

# FEDERATION INTERNATIONALE DE BASKETBALL

## INTERNATIONAL BASKETBALL FEDERATION

### SCORESHEET

|                                        |  |                        |  |                   |                             |                  |  |  |  |
|----------------------------------------|--|------------------------|--|-------------------|-----------------------------|------------------|--|--|--|
| Team A <u>Joinville Basketball -15</u> |  |                        |  |                   | Team B <u>Aeroclube -15</u> |                  |  |  |  |
| Competition <u>CBI Sub-15 Feminino</u> |  | Date <u>25/07/2026</u> |  | Time <u>16:00</u> |                             | Crew chief _____ |  |  |  |
| Game No. _____                         |  | Place _____            |  | Umpire 1 _____    |                             | Umpire 2 _____   |  |  |  |

  

| <b>Team A <u>Joinville Basketball -15</u></b><br><div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <b>Time-outs</b><br/> H1 <table border="1" style="display: inline-table; width: 30px; height: 20px;"></table><br/> H2 <table border="1" style="display: inline-table; width: 30px; height: 20px;"></table><br/> OT <table border="1" style="display: inline-table; width: 30px; height: 20px;"></table> </div> <div> <b>Team fouls</b><br/> Q1 <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table><br/> Q3 <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table> </div> <div> Q2 <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table><br/> Q4 <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table> </div> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Licence no.</th> <th rowspan="2">Players</th> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">Player in</th> <th colspan="5">Fouls</th> </tr> <tr> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td><u>Yasmim De Oliveira Cordeiro</u></td><td><u>6</u></td><td><u>X</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Laura Zwetsch Wiese</u></td><td><u>8</u></td><td><u>X</u></td><td><u>P</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Manuela De Oliveira Cordeiro</u></td><td><u>9</u></td><td><u>X</u></td><td><u>P</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Ana Maria Kuntz Molmelstet</u></td><td><u>10</u></td><td><u>(X)</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Julia Da Silva Cardoso</u></td><td><u>11</u></td><td><u>(X)</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td><u>—</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>Hellena Cercal Correa</u></td><td><u>13</u></td><td><u>X</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Stephany Alexandra Reyes Nieves</u></td><td><u>14</u></td><td><u>(X)</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Luisa Maria Pereira</u></td><td><u>27</u></td><td><u>(X)</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Marina Zwetsch Wiese</u></td><td><u>32</u></td><td><u>(X)</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Sarah K Vandresen</u></td><td><u>50</u></td><td><u>X</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Yasmin Camurça Da Mata</u></td><td><u>55</u></td><td><u>X</u></td><td><u>P</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Maiara Alves Dos Santos</u></td><td><u>57</u></td><td><u>X</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>Head coach</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>First assistant coach</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> |                                        |           |            |          | Licence no. | Players   | No.      | Player in | Fouls      |            |  |   |            | 1          | 2 | 3 | 4 | 5 |  | <u>Yasmim De Oliveira Cordeiro</u> | <u>6</u> | <u>X</u> |  |  |  |  |  |  | <u>Laura Zwetsch Wiese</u> | <u>8</u> | <u>X</u> | <u>P</u> |  |  |  |  |  | <u>Manuela De Oliveira Cordeiro</u> | <u>9</u> | <u>X</u> | <u>P</u> |  |  |  |  |  | <u>Ana Maria Kuntz Molmelstet</u> | <u>10</u> | <u>(X)</u> |  |  |  |  |  |  | <u>Julia Da Silva Cardoso</u> | <u>11</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u> | <u>P</u> | <u>P</u> | <u>—</u> |  | <u>Hellena Cercal Correa</u> | <u>13</u> | <u>X</u> |  |  |  |  |  |  | <u>Stephany Alexandra Reyes Nieves</u> | <u>14</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u> | <u>P</u> |  |  |  | <u>Luisa Maria Pereira</u> | <u>27</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u> |  |  |  |  | <u>Marina Zwetsch Wiese</u> | <u>32</u> | <u>(X)</u> |  |  |  |  |  |  | <u>Sarah K Vandresen</u> | <u>50</u> | <u>X</u> | <u>P</u> | <u>P</u> | <u>P</u> |  |  |  | <u>Yasmin Camurça Da Mata</u> | <u>55</u> | <u>X</u> | <u>P</u> |  |  |  |  |  | <u>Maiara Alves Dos Santos</u> | <u>57</u> | <u>X</u> |  |  |  |  |  |  | Head coach |  |  |  |  |  |  |  |  | First assistant coach |  |  |  |  |  |  |  | <b>RUNNING SCORE</b><br><table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">A</th> <th colspan="2">B</th> <th colspan="2">A</th> <th colspan="2">B</th> <th colspan="2">A</th> <th colspan="2">B</th> <th colspan="2">A</th> <th colspan="2">B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td><u>1</u></td><td><u>1</u></td><td></td><td></td><td><u>41</u></td><td><u>41</u></td><td></td><td></td><td><u>81</u></td><td><u>81</u></td><td></td><td></td><td><u>121</u></td><td><u>121</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>2</u></td><td><u>2</u></td><td></td><td></td><td><u>42</u></td><td><u>42</u></td><td></td><td></td><td><u>82</u></td><td><u>82</u></td><td></td><td></td><td><u>122</u></td><td><u>122</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>3</u></td><td><u>3</u></td><td></td><td></td><td><u>43</u></td><td><u>43</u></td><td></td><td></td><td><u>83</u></td><td><u>83</u></td><td></td><td></td><td><u>123</u></td><td><u>123</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>4</u></td><td><u>4</u></td><td></td><td></td><td><u>44</u></td><td><u>44</u></td><td></td><td></td><td><u>84</u></td><td><u>84</u></td><td></td><td></td><td><u>124</u></td><td><u>124</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>5</u></td><td><u>5</u></td><td></td><td></td><td><u>45</u></td><td><u>45</u></td><td></td><td></td><td><u>85</u></td><td><u>85</u></td><td></td><td></td><td><u>125</u></td><td><u>125</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>6</u></td><td><u>6</u></td><td></td><td></td><td><u>46</u></td><td><u>46</u></td><td></td><td></td><td><u>86</u></td><td><u>86</u></td><td></td><td></td><td><u>126</u></td><td><u>126</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>7</u></td><td><u>7</u></td><td></td><td></td><td><u>47</u></td><td><u>47</u></td><td></td><td></td><td><u>87</u></td><td><u>87</u></td><td></td><td></td><td><u>127</u></td><td><u>127</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>8</u></td><td><u>8</u></td><td></td><td></td><td><u>48</u></td><td><u>48</u></td><td></td><td></td><td><u>88</u></td><td><u>88</u></td><td></td><td></td><td><u>128</u></td><td><u>128</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>9</u></td><td><u>9</u></td><td></td><td></td><td><u>49</u></td><td><u>49</u></td><td></td><td></td><td><u>89</u></td><td><u>89</u></td><td></td><td></td><td><u>129</u></td><td><u>129</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>10</u></td><td><u>10</u></td><td></td><td></td><td><u>50</u></td><td><u>50</u></td><td></td><td></td><td><u>90</u></td><td><u>90</u></td><td></td><td></td><td><u>130</u></td><td><u>130</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>11</u></td><td><u>11</u></td><td></td><td></td><td><u>51</u></td><td><u>51</u></td><td></td><td></td><td><u>91</u></td><td><u>91</u></td><td></td><td></td><td><u>131</u></td><td><u>131</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>12</u></td><td><u>12</u></td><td></td><td></td><td><u>52</u></td><td><u>52</u></td><td></td><td></td><td><u>92</u></td><td><u>92</u></td><td></td><td></td><td><u>132</u></td><td><u>132</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>13</u></td><td><u>13</u></td><td></td><td></td><td><u>53</u></td><td><u>53</u></td><td></td><td></td><td><u>93</u></td><td><u>93</u></td><td></td><td></td><td><u>133</u></td><td><u>133</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>14</u></td><td><u>14</u></td><td></td><td></td><td><u>54</u></td><td><u>54</u></td><td></td><td></td><td><u>94</u></td><td><u>94</u></td><td></td><td></td><td><u>134</u></td><td><u>134</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>15</u></td><td><u>15</u></td><td></td><td></td><td><u>55</u></td><td><u>55</u></td><td></td><td></td><td><u>95</u></td><td><u>95</u></td><td></td><td></td><td><u>135</u></td><td><u>135</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>16</u></td><td><u>16</u></td><td></td><td></td><td><u>56</u></td><td><u>56</u></td><td></td><td></td><td><u>96</u></td><td><u>96</u></td><td></td><td></td><td><u>136</u></td><td><u>136</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>17</u></td><td><u>17</u></td><td></td><td></td><td><u>57</u></td><td><u>57</u></td><td></td><td></td><td><u>97</u></td><td><u>97</u></td><td></td><td></td><td><u>137</u></td><td><u>137</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>18</u></td><td><u>18</u></td><td></td><td></td><td><u>58</u></td><td><u>58</u></td><td></td><td></td><td><u>98</u></td><td><u>98</u></td><td></td><td></td><td><u>138</u></td><td><u>138</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>19</u></td><td><u>19</u></td><td></td><td></td><td><u>59</u></td><td><u>59</u></td><td></td><td></td><td><u>99</u></td><td><u>99</u></td><td></td><td></td><td><u>139</u></td><td><u>139</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>20</u></td><td><u>20</u></td><td></td><td></td><td><u>60</u></td><td><u>60</u></td><td></td><td></td><td><u>100</u></td><td><u>100</u></td><td></td><td></td><td><u>140</u></td><td><u>140</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>21</u></td><td><u>21</u></td><td></td><td></td><td><u>61</u></td><td><u>61</u></td><td></td><td></td><td><u>101</u></td><td><u>101</u></td><td></td><td></td><td><u>141</u></td><td><u>141</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>22</u></td><td><u>22</u></td><td></td><td></td><td><u>62</u></td><td><u>62</u></td><td></td><td></td><td><u>102</u></td><td><u>102</u></td><td></td><td></td><td><u>142</u></td><td><u>142</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>23</u></td><td><u>23</u></td><td></td><td></td><td><u>63</u></td><td><u>63</u></td><td></td><td></td><td><u>103</u></td><td><u>103</u></td><td></td><td></td><td><u>143</u></td><td><u>143</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>24</u></td><td><u>24</u></td><td></td><td></td><td><u>64</u></td><td><u>64</u></td><td></td><td></td><td><u>104</u></td><td><u>104</u></td><td></td><td></td><td><u>144</u></td><td><u>144</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>25</u></td><td><u>25</u></td><td></td><td></td><td><u>65</u></td><td><u>65</u></td><td></td><td></td><td><u>105</u></td><td><u>105</u></td><td></td><td></td><td><u>145</u></td><td><u>145</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>26</u></td><td><u>26</u></td><td></td><td></td><td><u>66</u></td><td><u>66</u></td><td></td><td></td><td><u>106</u></td><td><u>106</u></td><td></td><td></td><td><u>146</u></td><td><u>146</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>27</u></td><td><u>27</u></td><td></td><td></td><td><u>67</u></td><td><u>67</u></td><td></td><td></td><td><u>107</u></td><td><u>107</u></td><td></td><td></td><td><u>147</u></td><td><u>147</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>28</u></td><td><u>28</u></td><td></td><td></td><td><u>68</u></td><td><u>68</u></td><td></td><td></td><td><u>108</u></td><td><u>108</u></td><td></td><td></td><td><u>148</u></td><td><u>148</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>29</u></td><td><u>29</u></td><td></td><td></td><td><u>69</u></td><td><u>69</u></td><td></td><td></td><td><u>109</u></td><td><u>109</u></td><td></td><td></td><td><u>149</u></td><td><u>149</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>30</u></td><td><u>30</u></td><td></td><td></td><td><u>70</u></td><td><u>70</u></td><td></td><td></td><td><u>110</u></td><td><u>110</u></td><td></td><td></td><td><u>150</u></td><td><u>150</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>31</u></td><td><u>31</u></td><td></td><td></td><td><u>71</u></td><td><u>71</u></td><td></td><td></td><td><u>111</u></td><td><u>111</u></td><td></td><td></td><td><u>151</u></td><td><u>151</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>32</u></td><td><u>32</u></td><td></td><td></td><td><u>72</u></td><td><u>72</u></td><td></td><td></td><td><u>112</u></td><td><u>112</u></td><td></td><td></td><td><u>152</u></td><td><u>152</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>33</u></td><td><u>33</u></td><td></td><td></td><td><u>73</u></td><td><u>73</u></td><td></td><td></td><td><u>113</u></td><td><u>113</u></td><td></td><td></td><td><u>153</u></td><td><u>153</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>34</u></td><td><u>34</u></td><td></td><td></td><td><u>74</u></td><td><u>74</u></td><td></td><td></td><td><u>114</u></td><td><u>114</u></td><td></td><td></td><td><u>154</u></td><td><u>154</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>35</u></td><td><u>35</u></td><td></td><td></td><td><u>75</u></td><td><u>75</u></td><td></td><td></td><td><u>115</u></td><td><u>115</u></td><td></td><td></td><td><u>155</u></td><td><u>155</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>36</u></td><td><u>36</u></td><td></td><td></td><td><u>76</u></td><td><u>76</u></td><td></td><td></td><td><u>116</u></td><td><u>116</u></td><td></td><td></td><td><u>156</u></td><td><u>156</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>37</u></td><td><u>37</u></td><td></td><td></td><td><u>77</u></td><td><u>77</u></td><td></td><td></td><td><u>117</u></td><td><u>117</u></td><td></td><td></td><td><u>157</u></td><td><u>157</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>38</u></td><td><u>38</u></td><td></td><td></td><td><u>78</u></td><td><u>78</u></td><td></td><td></td><td><u>118</u></td><td><u>118</u></td><td></td><td></td><td><u>158</u></td><td><u>158</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>39</u></td><td><u>39</u></td><td></td><td></td><td><u>79</u></td><td><u>79</u></td><td></td><td></td><td><u>119</u></td><td><u>119</u></td><td></td><td></td><td><u>159</u></td><td><u>159</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>40</u></td><td><u>40</u></td><td></td><td></td><td><u>80</u></td><td><u>80</u></td><td></td><td></td><td><u>120</u></td><td><u>120</u></td><td></td><td></td><td><u>160</u></td><td><u>160</u></td></tr> </tbody> </table> |  |  |  |  |  |  |  |  |  | A |  | B |  | A |  | B |  | A |  | B |  | A |  | B |  |  | <u>1</u> | <u>1</u> |  |  | <u>41</u> | <u>41</u> |  |  | <u>81</u> | <u>81</u> |  |  | <u>121</u> | <u>121</u> |  | <u>2</u> | <u>2</u> |  |  | <u>42</u> | <u>42</u> |  |  | <u>82</u> | <u>82</u> |  |  | <u>122</u> | <u>122</u> |  | <u>3</u> | <u>3</u> |  |  | <u>43</u> | <u>43</u> |  |  | <u>83</u> | <u>83</u> |  |  | <u>123</u> | <u>123</u> |  | <u>4</u> | <u>4</u> |  |  | <u>44</u> | <u>44</u> |  |  | <u>84</u> | <u>84</u> |  |  | <u>124</u> | <u>124</u> |  | <u>5</u> | <u>5</u> |  |  | <u>45</u> | <u>45</u> |  |  | <u>85</u> | <u>85</u> |  |  | <u>125</u> | <u>125</u> |  | <u>6</u> | <u>6</u> |  |  | <u>46</u> | <u>46</u> |  |  | <u>86</u> | <u>86</u> |  |  | <u>126</u> | <u>126</u> |  | <u>7</u> | <u>7</u> |  |  | <u>47</u> | <u>47</u> |  |  | <u>87</u> | <u>87</u> |  |  | <u>127</u> | <u>127</u> |  | <u>8</u> | <u>8</u> |  |  | <u>48</u> | <u>48</u> |  |  | <u>88</u> | <u>88</u> |  |  | <u>128</u> | <u>128</u> |  | <u>9</u> | <u>9</u> |  |  | <u>49</u> | <u>49</u> |  |  | <u>89</u> | <u>89</u> |  |  | <u>129</u> | <u>129</u> |  | <u>10</u> | <u>10</u> |  |  | <u>50</u> | <u>50</u> |  |  | <u>90</u> | <u>90</u> |  |  | <u>130</u> | <u>130</u> |  | <u>11</u> | <u>11</u> |  |  | <u>51</u> | <u>51</u> |  |  | <u>91</u> | <u>91</u> |  |  | <u>131</u> | <u>131</u> |  | <u>12</u> | <u>12</u> |  |  | <u>52</u> | <u>52</u> |  |  | <u>92</u> | <u>92</u> |  |  | <u>132</u> | <u>132</u> |  | <u>13</u> | <u>13</u> |  |  | <u>53</u> | <u>53</u> |  |  | <u>93</u> | <u>93</u> |  |  | <u>133</u> | <u>133</u> |  | <u>14</u> | <u>14</u> |  |  | <u>54</u> | <u>54</u> |  |  | <u>94</u> | <u>94</u> |  |  | <u>134</u> | <u>134</u> |  | <u>15</u> | <u>15</u> |  |  | <u>55</u> | <u>55</u> |  |  | <u>95</u> | <u>95</u> |  |  | <u>135</u> | <u>135</u> |  | <u>16</u> | <u>16</u> |  |  | <u>56</u> | <u>56</u> |  |  | <u>96</u> | <u>96</u> |  |  | <u>136</u> | <u>136</u> |  | <u>17</u> | <u>17</u> |  |  | <u>57</u> | <u>57</u> |  |  | <u>97</u> | <u>97</u> |  |  | <u>137</u> | <u>137</u> |  | <u>18</u> | <u>18</u> |  |  | <u>58</u> | <u>58</u> |  |  | <u>98</u> | <u>98</u> |  |  | <u>138</u> | <u>138</u> |  | <u>19</u> | <u>19</u> |  |  | <u>59</u> | <u>59</u> |  |  | <u>99</u> | <u>99</u> |  |  | <u>139</u> | <u>139</u> |  | <u>20</u> | <u>20</u> |  |  | <u>60</u> | <u>60</u> |  |  | <u>100</u> | <u>100</u> |  |  | <u>140</u> | <u>140</u> |  | <u>21</u> | <u>21</u> |  |  | <u>61</u> | <u>61</u> |  |  | <u>101</u> | <u>101</u> |  |  | <u>141</u> | <u>141</u> |  | <u>22</u> | <u>22</u> |  |  | <u>62</u> | <u>62</u> |  |  | <u>102</u> | <u>102</u> |  |  | <u>142</u> | <u>142</u> |  | <u>23</u> | <u>23</u> |  |  | <u>63</u> | <u>63</u> |  |  | <u>103</u> | <u>103</u> |  |  | <u>143</u> | <u>143</u> |  | <u>24</u> | <u>24</u> |  |  | <u>64</u> | <u>64</u> |  |  | <u>104</u> | <u>104</u> |  |  | <u>144</u> | <u>144</u> |  | <u>25</u> | <u>25</u> |  |  | <u>65</u> | <u>65</u> |  |  | <u>105</u> | <u>105</u> |  |  | <u>145</u> | <u>145</u> |  | <u>26</u> | <u>26</u> |  |  | <u>66</u> | <u>66</u> |  |  | <u>106</u> | <u>106</u> |  |  | <u>146</u> | <u>146</u> |  | <u>27</u> | <u>27</u> |  |  | <u>67</u> | <u>67</u> |  |  | <u>107</u> | <u>107</u> |  |  | <u>147</u> | <u>147</u> |  | <u>28</u> | <u>28</u> |  |  | <u>68</u> | <u>68</u> |  |  | <u>108</u> | <u>108</u> |  |  | <u>148</u> | <u>148</u> |  | <u>29</u> | <u>29</u> |  |  | <u>69</u> | <u>69</u> |  |  | <u>109</u> | <u>109</u> |  |  | <u>149</u> | <u>149</u> |  | <u>30</u> | <u>30</u> |  |  | <u>70</u> | <u>70</u> |  |  | <u>110</u> | <u>110</u> |  |  | <u>150</u> | <u>150</u> |  | <u>31</u> | <u>31</u> |  |  | <u>71</u> | <u>71</u> |  |  | <u>111</u> | <u>111</u> |  |  | <u>151</u> | <u>151</u> |  | <u>32</u> | <u>32</u> |  |  | <u>72</u> | <u>72</u> |  |  | <u>112</u> | <u>112</u> |  |  | <u>152</u> | <u>152</u> |  | <u>33</u> | <u>33</u> |  |  | <u>73</u> | <u>73</u> |  |  | <u>113</u> | <u>113</u> |  |  | <u>153</u> | <u>153</u> |  | <u>34</u> | <u>34</u> |  |  | <u>74</u> | <u>74</u> |  |  | <u>114</u> | <u>114</u> |  |  | <u>154</u> | <u>154</u> |  | <u>35</u> | <u>35</u> |  |  | <u>75</u> | <u>75</u> |  |  | <u>115</u> | <u>115</u> |  |  | <u>155</u> | <u>155</u> |  | <u>36</u> | <u>36</u> |  |  | <u>76</u> | <u>76</u> |  |  | <u>116</u> | <u>116</u> |  |  | <u>156</u> | <u>156</u> |  | <u>37</u> | <u>37</u> |  |  | <u>77</u> | <u>77</u> |  |  | <u>117</u> | <u>117</u> |  |  | <u>157</u> | <u>157</u> |  | <u>38</u> | <u>38</u> |  |  | <u>78</u> | <u>78</u> |  |  | <u>118</u> | <u>118</u> |  |  | <u>158</u> | <u>158</u> |  | <u>39</u> | <u>39</u> |  |  | <u>79</u> | <u>79</u> |  |  | <u>119</u> | <u>119</u> |  |  | <u>159</u> | <u>159</u> |  | <u>40</u> | <u>40</u> |  |  | <u>80</u> | <u>80</u> |  |  | <u>120</u> | <u>120</u> |  |  | <u>160</u> | <u>160</u> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|------------|----------|-------------|-----------|----------|-----------|------------|------------|--|---|------------|------------|---|---|---|---|--|------------------------------------|----------|----------|--|--|--|--|--|--|----------------------------|----------|----------|----------|--|--|--|--|--|-------------------------------------|----------|----------|----------|--|--|--|--|--|-----------------------------------|-----------|------------|--|--|--|--|--|--|-------------------------------|-----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|--|------------------------------|-----------|----------|--|--|--|--|--|--|----------------------------------------|-----------|------------|----------|----------|----------|--|--|--|----------------------------|-----------|------------|----------|----------|--|--|--|--|-----------------------------|-----------|------------|--|--|--|--|--|--|--------------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|--|--|--|-------------------------------|-----------|----------|----------|--|--|--|--|--|--------------------------------|-----------|----------|--|--|--|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|--|----------|----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|----------|----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|----------|----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|----------|----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|----------|----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|----------|----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|----------|----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|----------|----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|----------|----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|--|-----------|-----------|--|--|-----------|-----------|--|--|------------|------------|--|--|------------|------------|
| Licence no.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Players                                | No.       | Player in  | Fouls    |             |           |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                        |           |            | 1        | 2           | 3         | 4        | 5         |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>Yasmim De Oliveira Cordeiro</u>     | <u>6</u>  | <u>X</u>   |          |             |           |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>Laura Zwetsch Wiese</u>             | <u>8</u>  | <u>X</u>   | <u>P</u> |             |           |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>Manuela De Oliveira Cordeiro</u>    | <u>9</u>  | <u>X</u>   | <u>P</u> |             |           |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>Ana Maria Kuntz Molmelstet</u>      | <u>10</u> | <u>(X)</u> |          |             |           |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>Julia Da Silva Cardoso</u>          | <u>11</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u>    | <u>P</u>  | <u>P</u> | <u>—</u>  |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>Hellena Cercal Correa</u>           | <u>13</u> | <u>X</u>   |          |             |           |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>Stephany Alexandra Reyes Nieves</u> | <u>14</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u>    | <u>P</u>  |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>Luisa Maria Pereira</u>             | <u>27</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u>    |           |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>Marina Zwetsch Wiese</u>            | <u>32</u> | <u>(X)</u> |          |             |           |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>Sarah K Vandresen</u>               | <u>50</u> | <u>X</u>   | <u>P</u> | <u>P</u>    | <u>P</u>  |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>Yasmin Camurça Da Mata</u>          | <u>55</u> | <u>X</u>   | <u>P</u> |             |           |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>Maiara Alves Dos Santos</u>         | <u>57</u> | <u>X</u>   |          |             |           |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Head coach                             |           |            |          |             |           |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | First assistant coach                  |           |            |          |             |           |          |           |            |            |  |   |            |            |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                        | B         |            | A        |             | B         |          | A         |            | B          |  | A |            | B          |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>1</u>                               | <u>1</u>  |            |          | <u>41</u>   | <u>41</u> |          |           | <u>81</u>  | <u>81</u>  |  |   | <u>121</u> | <u>121</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>2</u>                               | <u>2</u>  |            |          | <u>42</u>   | <u>42</u> |          |           | <u>82</u>  | <u>82</u>  |  |   | <u>122</u> | <u>122</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>3</u>                               | <u>3</u>  |            |          | <u>43</u>   | <u>43</u> |          |           | <u>83</u>  | <u>83</u>  |  |   | <u>123</u> | <u>123</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>4</u>                               | <u>4</u>  |            |          | <u>44</u>   | <u>44</u> |          |           | <u>84</u>  | <u>84</u>  |  |   | <u>124</u> | <u>124</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>5</u>                               | <u>5</u>  |            |          | <u>45</u>   | <u>45</u> |          |           | <u>85</u>  | <u>85</u>  |  |   | <u>125</u> | <u>125</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>6</u>                               | <u>6</u>  |            |          | <u>46</u>   | <u>46</u> |          |           | <u>86</u>  | <u>86</u>  |  |   | <u>126</u> | <u>126</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>7</u>                               | <u>7</u>  |            |          | <u>47</u>   | <u>47</u> |          |           | <u>87</u>  | <u>87</u>  |  |   | <u>127</u> | <u>127</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>8</u>                               | <u>8</u>  |            |          | <u>48</u>   | <u>48</u> |          |           | <u>88</u>  | <u>88</u>  |  |   | <u>128</u> | <u>128</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>9</u>                               | <u>9</u>  |            |          | <u>49</u>   | <u>49</u> |          |           | <u>89</u>  | <u>89</u>  |  |   | <u>129</u> | <u>129</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>10</u>                              | <u>10</u> |            |          | <u>50</u>   | <u>50</u> |          |           | <u>90</u>  | <u>90</u>  |  |   | <u>130</u> | <u>130</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>11</u>                              | <u>11</u> |            |          | <u>51</u>   | <u>51</u> |          |           | <u>91</u>  | <u>91</u>  |  |   | <u>131</u> | <u>131</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>12</u>                              | <u>12</u> |            |          | <u>52</u>   | <u>52</u> |          |           | <u>92</u>  | <u>92</u>  |  |   | <u>132</u> | <u>132</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>13</u>                              | <u>13</u> |            |          | <u>53</u>   | <u>53</u> |          |           | <u>93</u>  | <u>93</u>  |  |   | <u>133</u> | <u>133</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>14</u>                              | <u>14</u> |            |          | <u>54</u>   | <u>54</u> |          |           | <u>94</u>  | <u>94</u>  |  |   | <u>134</u> | <u>134</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>15</u>                              | <u>15</u> |            |          | <u>55</u>   | <u>55</u> |          |           | <u>95</u>  | <u>95</u>  |  |   | <u>135</u> | <u>135</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>16</u>                              | <u>16</u> |            |          | <u>56</u>   | <u>56</u> |          |           | <u>96</u>  | <u>96</u>  |  |   | <u>136</u> | <u>136</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>17</u>                              | <u>17</u> |            |          | <u>57</u>   | <u>57</u> |          |           | <u>97</u>  | <u>97</u>  |  |   | <u>137</u> | <u>137</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>18</u>                              | <u>18</u> |            |          | <u>58</u>   | <u>58</u> |          |           | <u>98</u>  | <u>98</u>  |  |   | <u>138</u> | <u>138</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>19</u>                              | <u>19</u> |            |          | <u>59</u>   | <u>59</u> |          |           | <u>99</u>  | <u>99</u>  |  |   | <u>139</u> | <u>139</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>20</u>                              | <u>20</u> |            |          | <u>60</u>   | <u>60</u> |          |           | <u>100</u> | <u>100</u> |  |   | <u>140</u> | <u>140</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>21</u>                              | <u>21</u> |            |          | <u>61</u>   | <u>61</u> |          |           | <u>101</u> | <u>101</u> |  |   | <u>141</u> | <u>141</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>22</u>                              | <u>22</u> |            |          | <u>62</u>   | <u>62</u> |          |           | <u>102</u> | <u>102</u> |  |   | <u>142</u> | <u>142</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>23</u>                              | <u>23</u> |            |          | <u>63</u>   | <u>63</u> |          |           | <u>103</u> | <u>103</u> |  |   | <u>143</u> | <u>143</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>24</u>                              | <u>24</u> |            |          | <u>64</u>   | <u>64</u> |          |           | <u>104</u> | <u>104</u> |  |   | <u>144</u> | <u>144</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>25</u>                              | <u>25</u> |            |          | <u>65</u>   | <u>65</u> |          |           | <u>105</u> | <u>105</u> |  |   | <u>145</u> | <u>145</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>26</u>                              | <u>26</u> |            |          | <u>66</u>   | <u>66</u> |          |           | <u>106</u> | <u>106</u> |  |   | <u>146</u> | <u>146</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>27</u>                              | <u>27</u> |            |          | <u>67</u>   | <u>67</u> |          |           | <u>107</u> | <u>107</u> |  |   | <u>147</u> | <u>147</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>28</u>                              | <u>28</u> |            |          | <u>68</u>   | <u>68</u> |          |           | <u>108</u> | <u>108</u> |  |   | <u>148</u> | <u>148</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>29</u>                              | <u>29</u> |            |          | <u>69</u>   | <u>69</u> |          |           | <u>109</u> | <u>109</u> |  |   | <u>149</u> | <u>149</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>30</u>                              | <u>30</u> |            |          | <u>70</u>   | <u>70</u> |          |           | <u>110</u> | <u>110</u> |  |   | <u>150</u> | <u>150</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>31</u>                              | <u>31</u> |            |          | <u>71</u>   | <u>71</u> |          |           | <u>111</u> | <u>111</u> |  |   | <u>151</u> | <u>151</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>32</u>                              | <u>32</u> |            |          | <u>72</u>   | <u>72</u> |          |           | <u>112</u> | <u>112</u> |  |   | <u>152</u> | <u>152</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>33</u>                              | <u>33</u> |            |          | <u>73</u>   | <u>73</u> |          |           | <u>113</u> | <u>113</u> |  |   | <u>153</u> | <u>153</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>34</u>                              | <u>34</u> |            |          | <u>74</u>   | <u>74</u> |          |           | <u>114</u> | <u>114</u> |  |   | <u>154</u> | <u>154</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>35</u>                              | <u>35</u> |            |          | <u>75</u>   | <u>75</u> |          |           | <u>115</u> | <u>115</u> |  |   | <u>155</u> | <u>155</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>36</u>                              | <u>36</u> |            |          | <u>76</u>   | <u>76</u> |          |           | <u>116</u> | <u>116</u> |  |   | <u>156</u> | <u>156</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>37</u>                              | <u>37</u> |            |          | <u>77</u>   | <u>77</u> |          |           | <u>117</u> | <u>117</u> |  |   | <u>157</u> | <u>157</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>38</u>                              | <u>38</u> |            |          | <u>78</u>   | <u>78</u> |          |           | <u>118</u> | <u>118</u> |  |   | <u>158</u> | <u>158</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>39</u>                              | <u>39</u> |            |          | <u>79</u>   | <u>79</u> |          |           | <u>119</u> | <u>119</u> |  |   | <u>159</u> | <u>159</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <u>40</u>                              | <u>40</u> |            |          | <u>80</u>   | <u>80</u> |          |           | <u>120</u> | <u>120</u> |  |   | <u>160</u> | <u>160</u> |   |   |   |   |  |                                    |          |          |  |  |  |  |  |  |                            |          |          |          |  |  |  |  |  |                                     |          |          |          |  |  |  |  |  |                                   |           |            |  |  |  |  |  |  |                               |           |            |          |          |          |          |          |  |                              |           |          |  |  |  |  |  |  |                                        |           |            |          |          |          |  |  |  |                            |           |            |          |          |  |  |  |  |                             |           |            |  |  |  |  |  |  |                          |           |          |          |          |          |  |  |  |                               |           |          |          |  |  |  |  |  |                                |           |          |  |  |  |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |          |          |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |  |           |           |  |  |           |           |  |  |            |            |  |  |            |            |

  

| <b>Team B <u>Aeroclube -15</u></b><br><div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <b>Time-outs</b><br/> H1 <table border="1" style="display: inline-table; width: 30px; height: 20px;"></table><br/> H2 <table border="1" style="display: inline-table; width: 30px; height: 20px;"></table><br/> OT <table border="1" style="display: inline-table; width: 30px; height: 20px;"></table> </div> <div> <b>Team fouls</b><br/> Q1 <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table><br/> Q3 <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table> </div> <div> Q2 <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table><br/> Q4 <table border="1" style="display: inline-table; width: 60px; height: 20px;"></table> </div> </div> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Licence no.</th> <th rowspan="2">Players</th> <th rowspan="2">No.</th> <th rowspan="2">Player in</th> <th colspan="5">Fouls</th> </tr> <tr> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td><u>Clarissa De Medeiros</u></td><td><u>2</u></td><td><u>(X)</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Laura Andrade</u></td><td><u>3</u></td><td><u>X</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Bianca Schissi</u></td><td><u>5</u></td><td><u>(X)</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Angela Julia De Sousa</u></td><td><u>7</u></td><td><u>X</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Laura Beatriz Soares Melo</u></td><td><u>8</u></td><td><u>(X)</u></td><td><u>P</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Mariana De França</u></td><td><u>14</u></td><td><u>X</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Maria Carolina Pinto</u></td><td><u>15</u></td><td><u>X</u></td><td><u>P</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Manuela Albuquerque</u></td><td><u>16</u></td><td><u>X</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Mirela Peixoto</u></td><td><u>17</u></td><td><u>X</u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td><u>Maria Eduarda De Farias</u></td><td><u>18</u></td><td><u>(X)</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td><u>—</u></td></tr> <tr><td></td><td><u>Julie Da Silva</u></td><td><u>20</u></td><td><u>(X)</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td><u>P</u></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>Head coach</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>First assistant coach</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table> |                                  |           |            |          | Licence no. | Players  | No.      | Player in | Fouls |  |  |  |  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  | <u>Clarissa De Medeiros</u> | <u>2</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u> |  |  |  |  | <u>Laura Andrade</u> | <u>3</u> | <u>X</u> |  |  |  |  |  |  | <u>Bianca Schissi</u> | <u>5</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u> | <u>P</u> |  |  |  | <u>Angela Julia De Sousa</u> | <u>7</u> | <u>X</u> |  |  |  |  |  |  | <u>Laura Beatriz Soares Melo</u> | <u>8</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> |  |  |  |  |  | <u>Mariana De França</u> | <u>14</u> | <u>X</u> |  |  |  |  |  |  | <u>Maria Carolina Pinto</u> | <u>15</u> | <u>X</u> | <u>P</u> |  |  |  |  |  | <u>Manuela Albuquerque</u> | <u>16</u> | <u>X</u> |  |  |  |  |  |  | <u>Mirela Peixoto</u> | <u>17</u> | <u>X</u> |  |  |  |  |  |  | <u>Maria Eduarda De Farias</u> | <u>18</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u> | <u>P</u> | <u>P</u> | <u>—</u> |  | <u>Julie Da Silva</u> | <u>20</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u> | <u>P</u> |  |  |  | Head coach |  |  |  |  |  |  |  |  | First assistant coach |  |  |  |  |  |  |  | <b>Scores</b><br><div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <b>Quarter 1</b> A <u>9</u><br/> <b>Quarter 2</b> A <u>13</u><br/> <b>Quarter 3</b> A <u>13</u><br/> <b>Quarter 4</b> A <u>3</u><br/> <b>Overtimes</b> A _____ </div> <div> <b>B</b> <u>11</u><br/> <b>B</b> <u>11</u><br/> <b>B</b> <u>11</u><br/> <b>B</b> <u>6</u><br/> <b>B</b> _____ </div> </div> |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------|------------|----------|-------------|----------|----------|-----------|-------|--|--|--|--|---|---|---|---|---|--|-----------------------------|----------|------------|----------|----------|--|--|--|--|----------------------|----------|----------|--|--|--|--|--|--|-----------------------|----------|------------|----------|----------|----------|--|--|--|------------------------------|----------|----------|--|--|--|--|--|--|----------------------------------|----------|------------|----------|--|--|--|--|--|--------------------------|-----------|----------|--|--|--|--|--|--|-----------------------------|-----------|----------|----------|--|--|--|--|--|----------------------------|-----------|----------|--|--|--|--|--|--|-----------------------|-----------|----------|--|--|--|--|--|--|--------------------------------|-----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|--|-----------------------|-----------|------------|----------|----------|----------|--|--|--|------------|--|--|--|--|--|--|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| Licence no.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Players                          | No.       | Player in  | Fouls    |             |          |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |           |            | 1        | 2           | 3        | 4        | 5         |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>Clarissa De Medeiros</u>      | <u>2</u>  | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u>    |          |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>Laura Andrade</u>             | <u>3</u>  | <u>X</u>   |          |             |          |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>Bianca Schissi</u>            | <u>5</u>  | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u>    | <u>P</u> |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>Angela Julia De Sousa</u>     | <u>7</u>  | <u>X</u>   |          |             |          |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>Laura Beatriz Soares Melo</u> | <u>8</u>  | <u>(X)</u> | <u>P</u> |             |          |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>Mariana De França</u>         | <u>14</u> | <u>X</u>   |          |             |          |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>Maria Carolina Pinto</u>      | <u>15</u> | <u>X</u>   | <u>P</u> |             |          |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>Manuela Albuquerque</u>       | <u>16</u> | <u>X</u>   |          |             |          |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>Mirela Peixoto</u>            | <u>17</u> | <u>X</u>   |          |             |          |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>Maria Eduarda De Farias</u>   | <u>18</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u>    | <u>P</u> | <u>P</u> | <u>—</u>  |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <u>Julie Da Silva</u>            | <u>20</u> | <u>(X)</u> | <u>P</u> | <u>P</u>    | <u>P</u> |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Head coach                       |           |            |          |             |          |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | First assistant coach            |           |            |          |             |          |          |           |       |  |  |  |  |   |   |   |   |   |  |                             |          |            |          |          |  |  |  |  |                      |          |          |  |  |  |  |  |  |                       |          |            |          |          |          |  |  |  |                              |          |          |  |  |  |  |  |  |                                  |          |            |          |  |  |  |  |  |                          |           |          |  |  |  |  |  |  |                             |           |          |          |  |  |  |  |  |                            |           |          |  |  |  |  |  |  |                       |           |          |  |  |  |  |  |  |                                |           |            |          |          |          |          |          |  |                       |           |            |          |          |          |  |  |  |            |  |  |  |  |  |  |  |  |                       |  |  |  |  |  |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |

  

|                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |  |  |                                                                                                                                                |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>Scorer</b> _____<br><b>Assistant scorer</b> _____<br><b>Timer</b> _____<br><b>Shot clock operator</b> _____<br><br><b>Crew Chief</b> _____<br><b>Umpire 1</b> _____ <b>Umpire 2</b> _____<br><b>Captain's signature in case of protest</b> _____ |  |  |  |  | <b>Final Score</b> Team A <u>38</u> Team B <u>39</u><br><b>Name of winning team</b> <u>Aeroclube -15</u><br><b>Game ended at (hh:mm)</b> _____ |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|