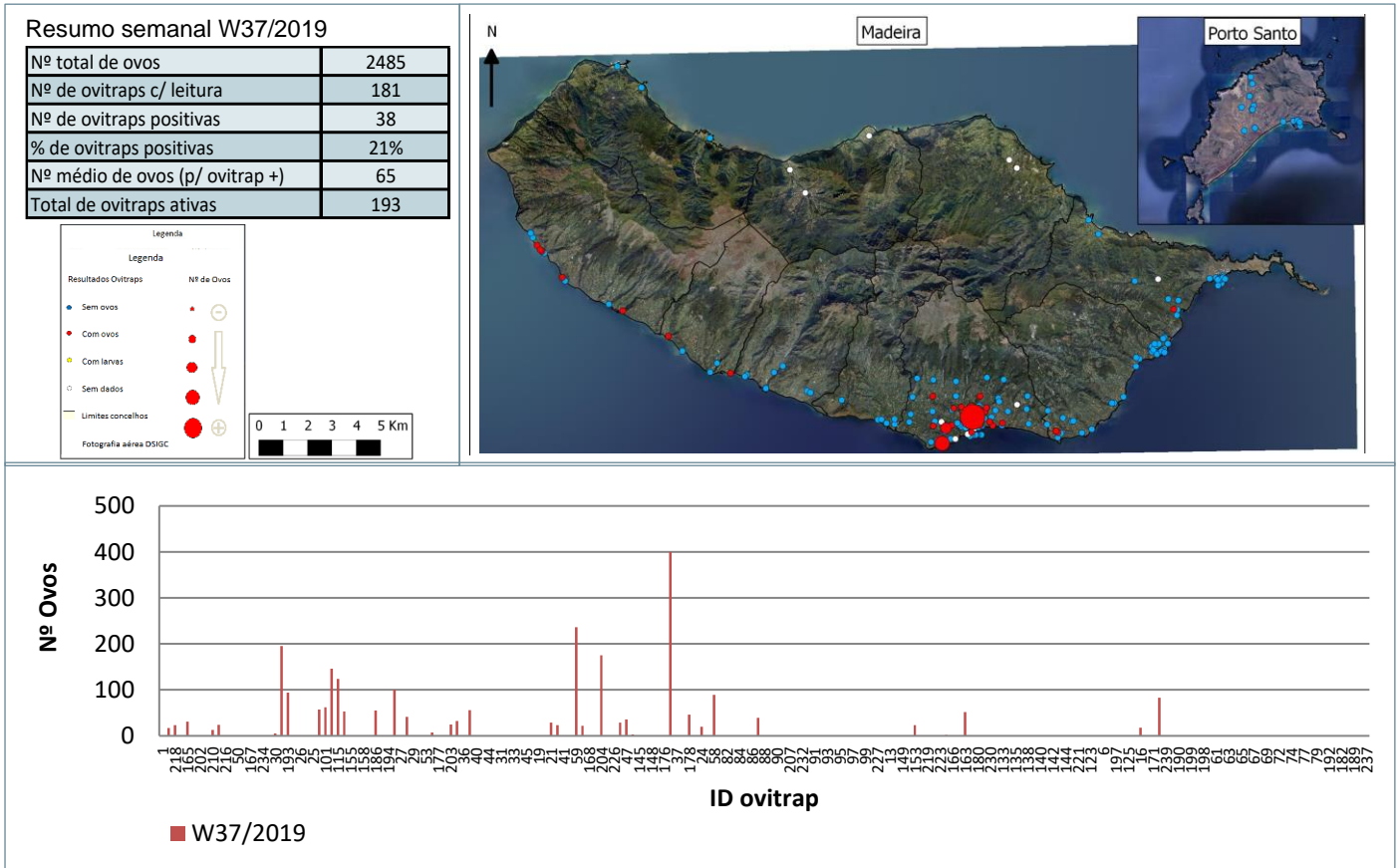
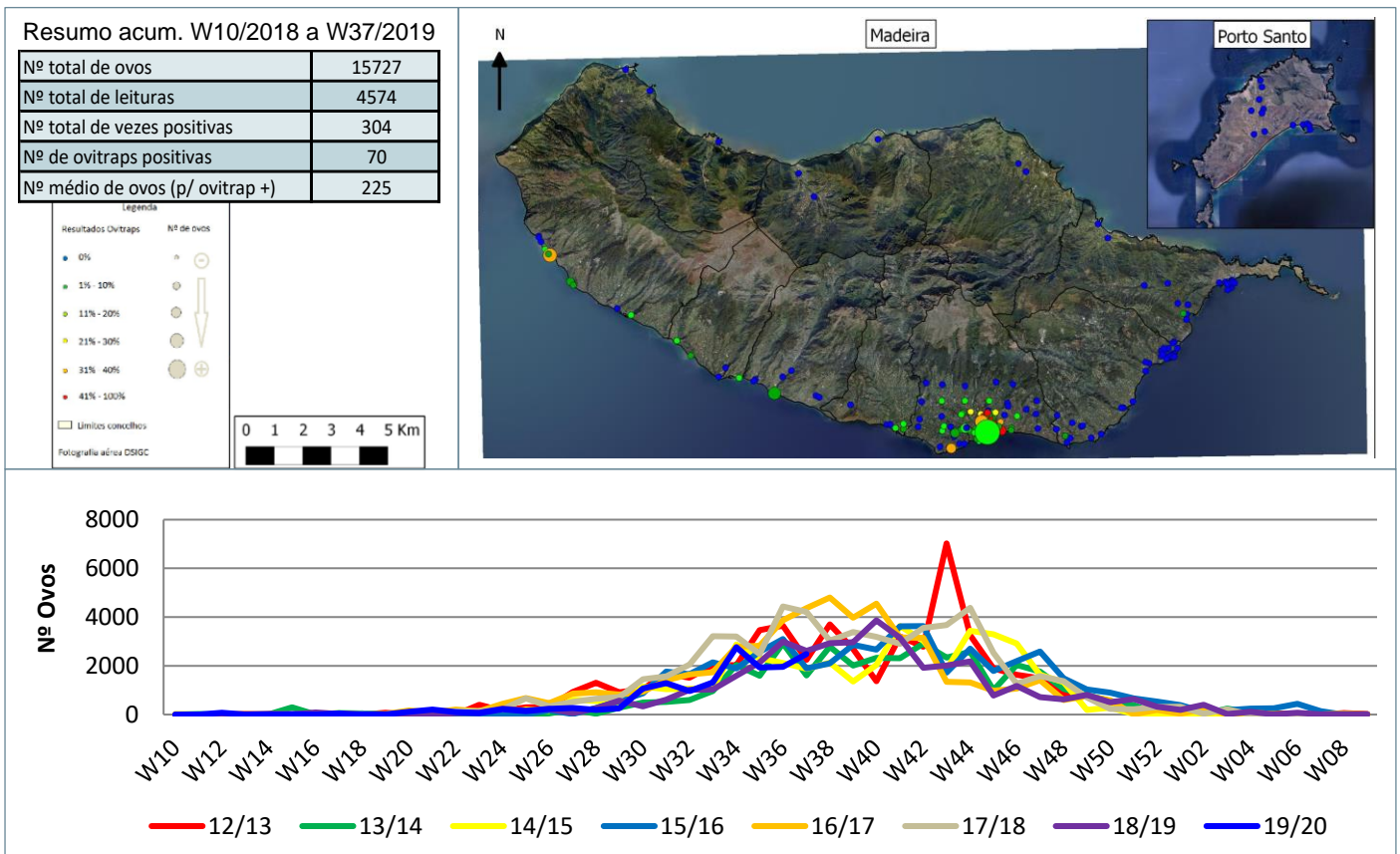


## Monitorização do mosquito *Aedes aegypti* na RAM

### Resultados semanais das armadilhas de ovos (Ovitrap)



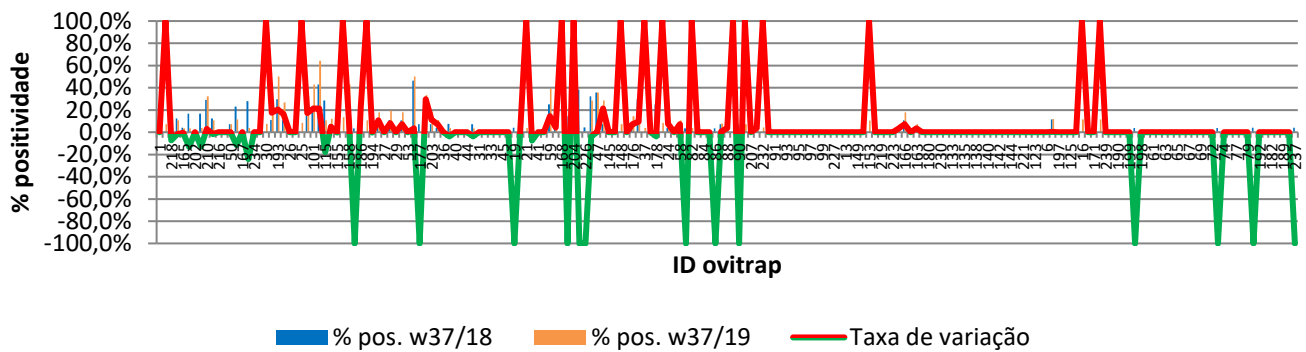
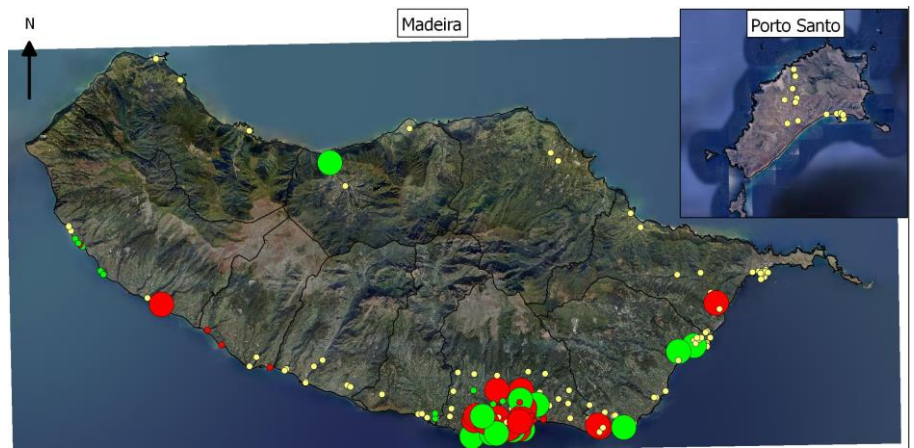
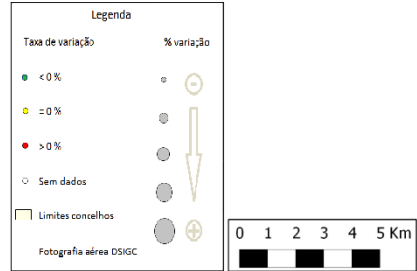
### Resultados acumulativos das armadilhas de ovos (Ovitrap)



## Resultados comparativos das armadilhas de ovos (Ovitrap)

### Resumo comparativo W37/2018 vs W37/2019

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| % positividade 2018_2019    | 4,8%  |
| % positividade 2019_2020    | 6,7%  |
| Var. 2018_2019 vs 2019_2020 | 1,87% |



## Grelha de resultados, semanais, acumulativos e comparativos

| Id  | W37/2019             | W10/2019 a W37/2019 (b) | W37/2018 vs W37/2019 (d) |               |          |
|-----|----------------------|-------------------------|--------------------------|---------------|----------|
|     | Código resultado (a) | Positividade (%) (c)    | % pos. w37/18            | % pos. w37/19 | Var. (e) |
| 1   | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 236 | 1                    | 7%                      | 0,0%                     | 7,1%          | 100,00%  |
| 218 | 1                    | 18%                     | 25,0%                    | 17,9%         | -7,14%   |
| 225 | 0                    | 11%                     | 12,5%                    | 10,7%         | -1,79%   |
| 165 | 1                    | 4%                      | 4,2%                     | 3,6%          | -0,60%   |
| 201 | 0                    | 4%                      | 16,7%                    | 3,6%          | -13,10%  |
| 202 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 209 | 0                    | 4%                      | 16,7%                    | 3,7%          | -12,96%  |
| 210 | 1                    | 32%                     | 29,2%                    | 32,1%         | 2,93%    |
| 211 | 1                    | 11%                     | 12,5%                    | 10,7%         | -1,79%   |
| 216 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 217 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 50  | 0                    | 7%                      | 7,1%                     | 7,1%          | 0,00%    |
| 60  | 0                    | 12%                     | 23,1%                    | 11,5%         | -11,54%  |
| 167 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 196 | 0                    | 4%                      | 28,0%                    | 3,8%          | -24,15%  |
| 234 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 8   | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 30  | 1                    | 7%                      | 0,0%                     | 7,4%          | 100,00%  |
| 57  | 1                    | 29%                     | 11,1%                    | 28,6%         | 17,46%   |
| 193 | 1                    | 50%                     | 29,6%                    | 50,0%         | 20,37%   |
| 205 | 0                    | 27%                     | 10,7%                    | 26,9%         | 16,21%   |
| 26  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 34  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 25  | 0                    | 8%                      | 0,0%                     | 8,3%          | 100,00%  |
| 48  | 1                    | 32%                     | 14,8%                    | 32,1%         | 17,33%   |
| 101 | 1                    | 43%                     | 21,4%                    | 42,9%         | 21,33%   |

| Id  | W37/2019             | W10/2019 a W37/2019 (b) | W37/2018 vs W37/2019 (d) |               |          |
|-----|----------------------|-------------------------|--------------------------|---------------|----------|
|     | Código resultado (a) | Positividade (%) (c)    | % pos. w37/18            | % pos. w37/19 | Var. (e) |
| 105 | 1                    | 64%                     | 42,9%                    | 64,3%         | 21,33%   |
| 115 | 1                    | 11%                     | 28,6%                    | 10,7%         | -17,86%  |
| 118 | 1                    | 12%                     | 7,1%                     | 12,0%         | 4,86%    |
| 155 | 0                    | 4%                      | 3,7%                     | 3,6%          | -0,13%   |
| 156 | 0                    | 14%                     | 0,0%                     | 13,6%         | 100,00%  |
| 158 | 0                    | 43%                     | 32,1%                    | 42,9%         | 10,71%   |
| 185 | 0                    | 0%                      | 3,6%                     | 0,0%          | -100,00% |
| 186 | 1                    | 30%                     | 7,1%                     | 29,6%         | 22,49%   |
| 187 | 0                    | 11%                     | 0,0%                     | 10,7%         | 100,00%  |
| 194 | 0                    | 4%                      | 4,0%                     | 3,7%          | -0,30%   |
| 195 | 1                    | 18%                     | 7,1%                     | 17,9%         | 10,71%   |
| 27  | 0                    | 4%                      | 3,7%                     | 3,7%          | 0,00%    |
| 28  | 1                    | 19%                     | 11,1%                    | 19,2%         | 8,12%    |
| 29  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 51  | 0                    | 18%                     | 10,7%                    | 17,9%         | 7,14%    |
| 53  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 54  | 1                    | 50%                     | 46,4%                    | 50,0%         | 3,57%    |
| 177 | 0                    | 0%                      | 7,1%                     | 0,0%          | -100,00% |
| 188 | 0                    | 33%                     | 3,6%                     | 33,3%         | 29,76%   |
| 203 | 1                    | 19%                     | 7,1%                     | 18,5%         | 11,38%   |
| 35  | 1                    | 11%                     | 3,8%                     | 11,1%         | 7,26%    |
| 36  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 39  | 1                    | 4%                      | 7,4%                     | 3,7%          | -3,70%   |
| 40  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 43  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 44  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 179 | 0                    | 4%                      | 7,1%                     | 3,6%          | -3,57%   |
| 31  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 32  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 33  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 42  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 45  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 52  | 3                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 19  | 0                    | 0%                      | 4,0%                     | 0,0%          | -100,00% |
| 20  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 21  | 1                    | 4%                      | 0,0%                     | 3,7%          | 100,00%  |
| 22  | 1                    | 19%                     | 25,9%                    | 18,5%         | -7,41%   |
| 41  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 55  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 59  | 1                    | 39%                     | 25,0%                    | 39,3%         | 14,29%   |
| 106 | 1                    | 12%                     | 7,1%                     | 11,5%         | 4,40%    |
| 168 | 0                    | 7%                      | 0,0%                     | 7,4%          | 100,00%  |
| 170 | 0                    | 0%                      | 14,3%                    | 0,0%          | -100,00% |
| 204 | 1                    | 18%                     | 0,0%                     | 17,9%         | 100,00%  |
| 224 | 3                    | 0%                      | 38,5%                    | 0,0%          | -100,00% |
| 226 | 3                    | 0%                      | 4,3%                     | 0,0%          | -100,00% |
| 46  | 1                    | 29%                     | 32,1%                    | 28,6%         | -3,57%   |
| 47  | 1                    | 36%                     | 35,7%                    | 35,7%         | 0,00%    |
| 49  | 1                    | 29%                     | 7,1%                     | 28,6%         | 21,43%   |
| 145 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 147 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 148 | 0                    | 7%                      | 0,0%                     | 7,1%          | 100,00%  |
| 175 | 0                    | 4%                      | 3,6%                     | 3,6%          | 0,00%    |
| 176 | 0                    | 14%                     | 7,1%                     | 14,3%         | 7,14%    |
| 229 | 1                    | 39%                     | 29,6%                    | 39,3%         | 9,66%    |
| 37  | 0                    | 4%                      | 0,0%                     | 3,7%          | 100,00%  |

| Id  | W37/2019             | W10/2019 a W37/2019 (b) | W37/2018 vs W37/2019 (d) |               |          |
|-----|----------------------|-------------------------|--------------------------|---------------|----------|
|     | Código resultado (a) | Positividade (%) (c)    | % pos. w37/18            | % pos. w37/19 | Var. (e) |
| 38  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 178 | 1                    | 21%                     | 25,0%                    | 21,4%         | -3,57%   |
| 23  | 0                    | 8%                      | 0,0%                     | 8,3%          | 100,00%  |
| 24  | 1                    | 11%                     | 3,7%                     | 11,1%         | 7,41%    |
| 56  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 58  | 1                    | 11%                     | 3,6%                     | 10,7%         | 7,14%    |
| 81  | 0                    | 0%                      | 3,6%                     | 0,0%          | -100,00% |
| 82  | 0                    | 4%                      | 0,0%                     | 3,7%          | 100,00%  |
| 83  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 84  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 85  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 86  | 0                    | 0%                      | 3,6%                     | 0,0%          | -100,00% |
| 87  | 1                    | 8%                      | 7,1%                     | 7,7%          | 0,55%    |
| 88  | 0                    | 7%                      | 3,6%                     | 7,4%          | 3,84%    |
| 89  | 3                    | 17%                     | 0,0%                     | 16,7%         | 100,00%  |
| 90  | 3                    | 0%                      | 7,1%                     | 0,0%          | -100,00% |
| 206 | 0                    | 7%                      | 0,0%                     | 7,1%          | 100,00%  |
| 207 | 0                    | 7%                      | 7,1%                     | 7,1%          | 0,00%    |
| 231 | 3                    | 8%                      | 4,3%                     | 8,0%          | 3,65%    |
| 232 | 0                    | 4%                      | 0,0%                     | 4,3%          | 100,00%  |
| 12  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 91  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 92  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 93  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 94  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 95  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 96  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 97  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 98  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 99  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 100 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 227 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 228 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 13  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 120 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 149 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 150 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 153 | 1                    | 11%                     | 0,0%                     | 10,5%         | 100,00%  |
| 208 | 3                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 219 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 183 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 223 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 2   | 1                    | 7%                      | 3,6%                     | 7,1%          | 3,57%    |
| 166 | 0                    | 18%                     | 10,7%                    | 17,9%         | 7,14%    |
| 3   | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 163 | 1                    | 7%                      | 3,7%                     | 7,1%          | 3,44%    |
| 233 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 180 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 126 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 230 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 131 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 133 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 134 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 135 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 137 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 138 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 139 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |

| Id  | W37/2019             | W10/2019 a W37/2019 (b) | W37/2018 vs W37/2019 (d) |               |          |
|-----|----------------------|-------------------------|--------------------------|---------------|----------|
|     | Código resultado (a) | Positividade (%) (c)    | % pos. w37/18            | % pos. w37/19 | Var. (e) |
| 140 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 141 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 142 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 143 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 144 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 220 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 221 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 7   | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 123 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 5   | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 6   | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 128 | 0                    | 12%                     | 11,5%                    | 11,8%         | 0,23%    |
| 197 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 4   | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 125 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 15  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 16  | 1                    | 12%                     | 0,0%                     | 11,5%         | 100,00%  |
| 122 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 171 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 172 | 1                    | 12%                     | 0,0%                     | 11,5%         | 100,00%  |
| 239 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 174 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 190 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 191 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 199 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 200 | 0                    | 0%                      | 3,8%                     | 0,0%          | -100,00% |
| 198 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 14  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 61  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 62  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 63  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 64  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 65  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 66  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 67  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 68  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 69  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 71  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 72  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 73  | 0                    | 0%                      | 3,8%                     | 0,0%          | -100,00% |
| 74  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 76  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 77  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 78  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 79  | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 121 | 0                    | 0%                      | 4,0%                     | 0,0%          | -100,00% |
| 192 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 238 | 0                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 182 | 3                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 235 | 3                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 189 | 3                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 181 | 3                    | 0%                      | 0,0%                     | 0,0%          | 0,00%    |
| 237 | 3                    | 0%                      | 4,2%                     | 0,0%          | -100,00% |



**Notas:**

Resultados semanais - mapa, gráfico e grelha com os resultados das armadilhas de ovos de mosquito na semana indicada e com a seguinte leitura:

a) Códigos de resultados semanais: 0 – Ausência de ovos; 1 – Presença de ovos; 2 – Ausência de ovos mas com larvas; 3 – Sem dados.

Resultados acumulativos - mapa, gráfico e grelha com os resultados das armadilhas de ovos de mosquito no período indicado e com a seguinte leitura:

b) Ano de ciclo de atividade de mosquito *Aedes aegypti* definido da semana 10 de 2019 à semana 09 de 2020.

c) Percentagem de vezes em que a ovitrap registou a presença de ovos.

Resultados comparativos - mapa, gráfico e grelha com os resultados das armadilhas de ovos de mosquito no período indicado e com a seguinte leitura:

d) Comparação com o período homólogo do ciclo anterior (W10/2018 a W09/2019).

e) Taxa de variação da % de positividade entre o período atual e o período homólogo do ciclo anterior: ● - sem variação; ● - variação >0%; ● - variação <0%.

**Resultados semanais das armadilhas de mosquitos adultos (BG traps)**

**Resumo semanal W37/2019**

|                                |     |    |    |
|--------------------------------|-----|----|----|
| Nº mosquitos: tot./fem./mach.  | 143 | 45 | 98 |
| Nº de BG Traps c/ leitura      | 24  |    |    |
| Nº de BG Traps positivas       | 18  |    |    |
| % de BG Traps positivas        | 75% |    |    |
| Nº med. Mosquit. (p/ BGTrap +) | 8   |    |    |
| Total de BG Traps ativas       | 24  |    |    |

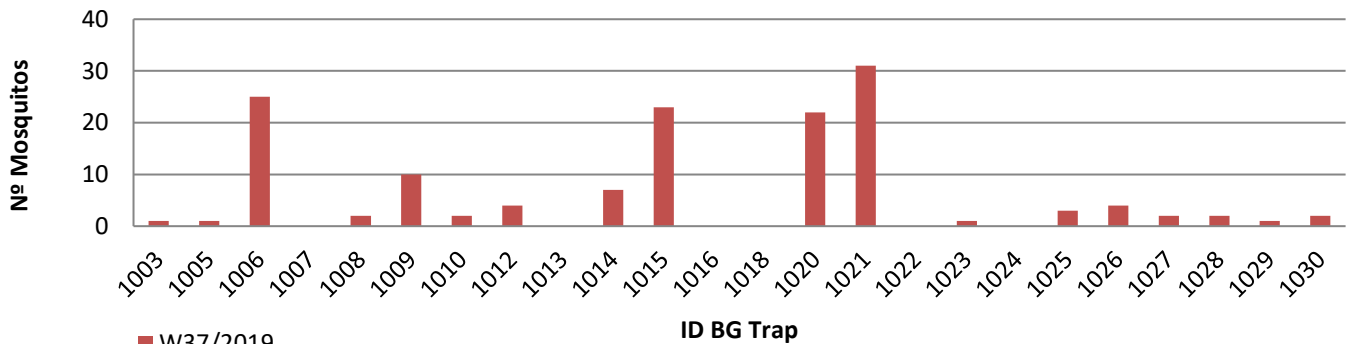
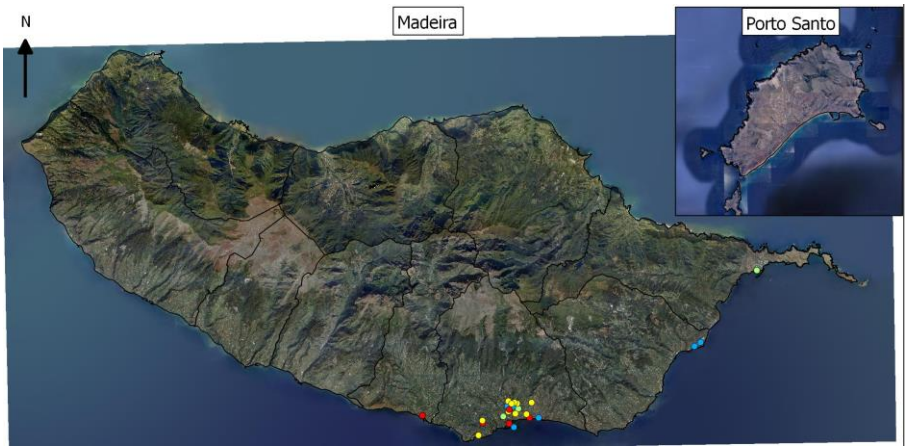
**Legenda**

Resultados BG's      Nº mosquitos

- Ausência de dados
- Negativo
- Positivo F
- Positivo F + M
- Positivo M
- 0
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

Limites concelhos

Fotografia aérea D5IGC



**Resultados acumulativos das armadilhas de mosquitos adultos (BG traps)**

**Resumo acum. W10/2018 a W37/2019**

|                                |      |     |     |
|--------------------------------|------|-----|-----|
| Nº mosquitos: tot./fem./mach.  | 1045 | 383 | 662 |
| Nº total de leituras           | 2242 |     |     |
| Nº total de vezes positivas    | 393  |     |     |
| Nº de BG Traps positivas       | 22   |     |     |
| Nº med. Mosquit. (p/ BGTrap +) | 48   |     |     |

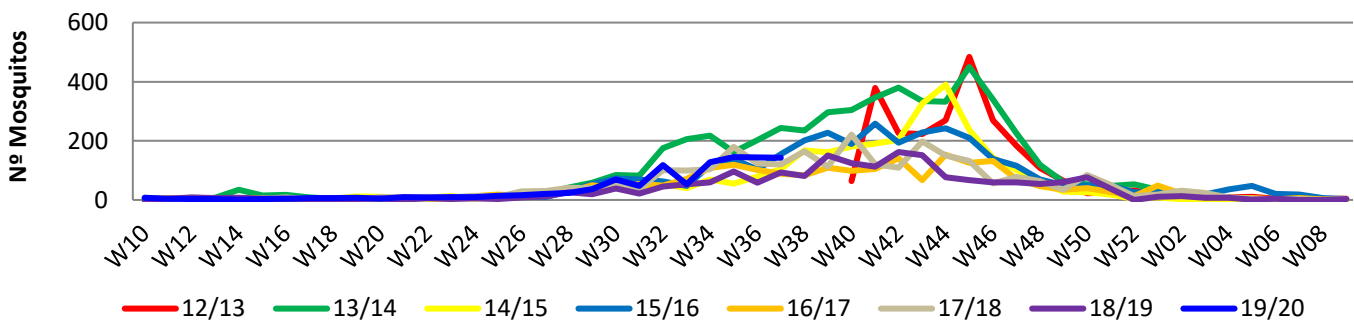
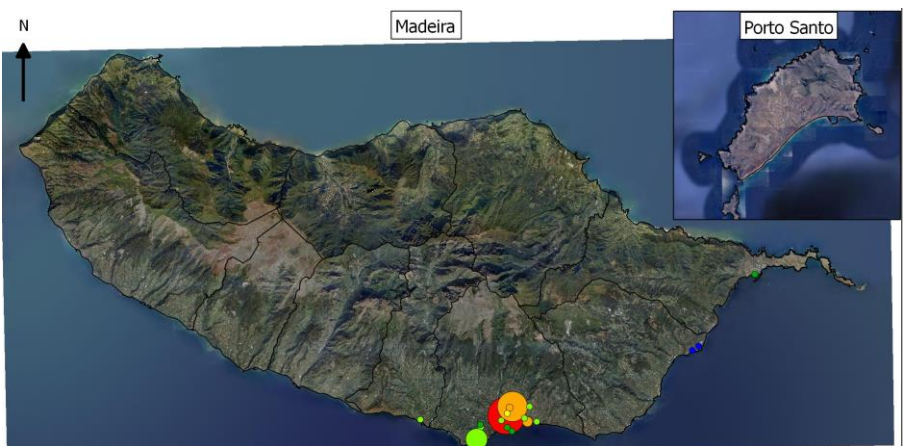
**Legenda**

Resultados BG's      Nº mosquitos

- 0%
- 1% - 10%
- 11% - 30%
- 31% - 50%
- 51% - 60%
- 61% - 100%
- 0
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

Limites concelhos

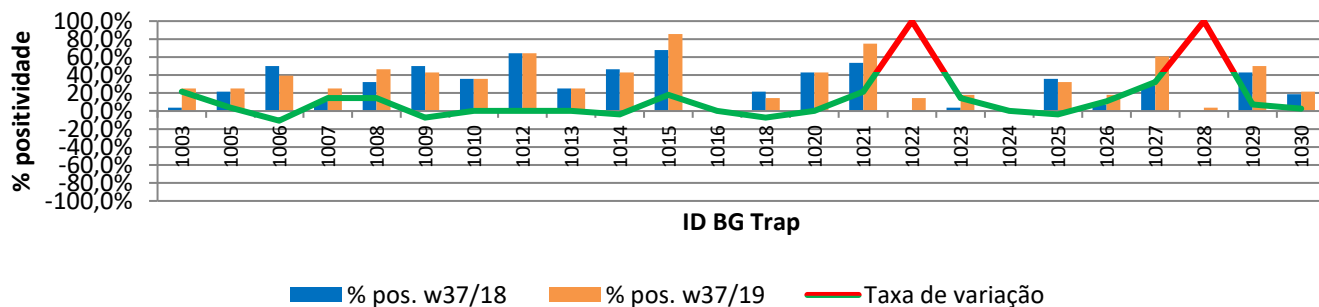
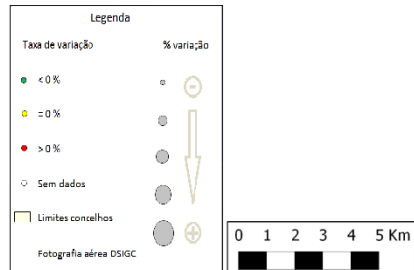
Fotografia aérea D5IGC



## Resultados comparativos das armadilhas de mosquitos adultos (BG traps)

### Resumo comparativo W37/2018 vs W37/2019

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| % positividade 2018_2019    | 27,7% |
| % positividade 2019_2020    | 33,6% |
| Var. 2018_2019 vs 2019_2020 | 5,90% |



## Grelha de resultados, semanais, acumulativos e comparativos

| Id   | W37/2019             |                      | W10/2019 a W37/2019 (b) |               | W37/2018 vs W37/2019 (d) |               |          |
|------|----------------------|----------------------|-------------------------|---------------|--------------------------|---------------|----------|
|      | Código resultado (a) | Positividade (%) (c) | % pos. w37/18           | % pos. w37/19 | % pos. w37/18            | % pos. w37/19 | Var. (e) |
| 1003 | 1                    | 25%                  | 3,6%                    | 25,0%         | 21,43%                   |               |          |
| 1005 | 1                    | 25%                  | 21,4%                   | 25,0%         | 3,57%                    |               |          |
| 1006 | 2                    | 39%                  | 50,0%                   | 39,3%         | -10,71%                  |               |          |
| 1007 | 0                    | 25%                  | 10,7%                   | 25,0%         | 14,29%                   |               |          |
| 1008 | 2                    | 46%                  | 32,1%                   | 46,4%         | 14,29%                   |               |          |
| 1009 | 3                    | 43%                  | 50,0%                   | 42,9%         | -7,14%                   |               |          |
| 1010 | 3                    | 36%                  | 35,7%                   | 35,7%         | 0,00%                    |               |          |
| 1012 | 1                    | 64%                  | 64,3%                   | 64,3%         | 0,00%                    |               |          |
| 1013 | 0                    | 25%                  | 25,0%                   | 25,0%         | 0,00%                    |               |          |
| 1014 | 2                    | 43%                  | 46,4%                   | 42,9%         | -3,57%                   |               |          |
| 1015 | 2                    | 86%                  | 67,9%                   | 85,7%         | 17,86%                   |               |          |
| 1016 | 0                    | 0%                   | 0,0%                    | 0,0%          | 0,00%                    |               |          |
| 1018 | 0                    | 14%                  | 21,4%                   | 14,3%         | -7,14%                   |               |          |
| 1020 | 2                    | 43%                  | 42,9%                   | 42,9%         | 0,00%                    |               |          |
| 1021 | 2                    | 75%                  | 53,6%                   | 75,0%         | 21,43%                   |               |          |
| 1022 | 0                    | 14%                  | 0,0%                    | 14,3%         | 100,00%                  |               |          |
| 1023 | 1                    | 18%                  | 3,6%                    | 17,9%         | 14,29%                   |               |          |
| 1024 | 0                    | 0%                   | 0,0%                    | 0,0%          | 0,00%                    |               |          |
| 1025 | 2                    | 32%                  | 35,7%                   | 32,1%         | -3,57%                   |               |          |
| 1026 | 2                    | 18%                  | 7,1%                    | 17,9%         | 10,71%                   |               |          |
| 1027 | 2                    | 61%                  | 28,6%                   | 60,7%         | 32,14%                   |               |          |
| 1028 | 3                    | 4%                   | 0,0%                    | 3,6%          | 100,00%                  |               |          |
| 1029 | 1                    | 50%                  | 42,9%                   | 50,0%         | 7,14%                    |               |          |
| 1030 | 2                    | 21%                  | 18,8%                   | 21,4%         | 2,68%                    |               |          |

### Notas:

Resultados semanais - mapa, gráfico e grelha com os resultados das armadilhas de ovos de mosquito na semana indicada e com a seguinte leitura:

a) Códigos de resultados semanais: -1 – Sem Dados; 0 – Negativo; 1 – Positivo Fêmeas (♀); 2 – Positivo Fêmeas (♀) + Machos (♂); 3 – Positivo Machos (♂).

Resultados acumulativos - mapa, gráfico e grelha com os resultados das armadilhas de ovos de mosquito no período indicado e com a seguinte leitura:

b) Ano de ciclo de atividade de mosquito *Aedes aegypti* definido da semana 10 de 2019 à semana 09 de 2020.

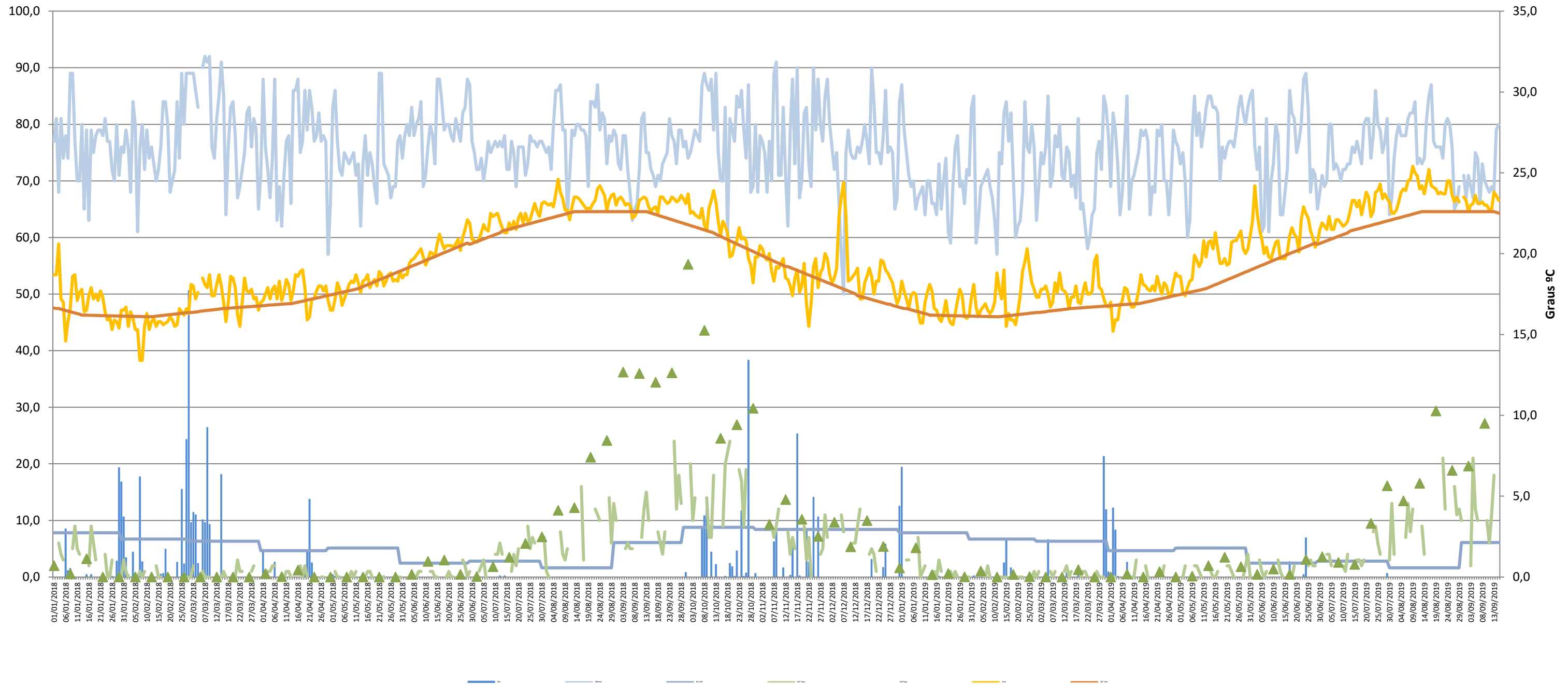
c) Percentagem de vezes em que a BG-Sentinel registou a presença de mosquitos (♀ + ♂).

Resultados comparativos - mapa, gráfico e grelha com os resultados das armadilhas de mosquitos adultos no período indicado e com a seguinte leitura:

d) Comparação com o período homólogo do ciclo anterior (W10/2018 a W09/2019).

e) Taxa de variação da % de positividade entre o período atual e o período homólogo do ciclo anterior: ● - sem variação; ● - variação >0%; ● - variação <0%

Gráfico com o cruzamento dos dados meteorológicos (precipitação total diária\*, temperatura média diária\* e humidade relativa do ar máxima diária\*) e climáticos (normais climatológicas (1971-2000)\*) com os dados entomológicos (nº mosquitos fêmea e nº ovos *Aedes aegypti*) desde a semana 10 de 2018 até à semana 37 de 2019



**Eixo Horizontal (X):**

Estão representados os dias do ano.

**Eixo Vertical à esquerda (Y):**

Ptd - Quantidade de precipitação total diária (mm);

HRAmD - Humidade relativa do ar máxima diária (%);

NC-Pt - Normais Climatológicas 1971-2000 com indicação da média da quantidade de precipitação total (mm);

OviTraps - Média de ovos recolhidos semanalmente nas armadilhas de oviposição distribuídas pelo concelho do Funchal (Projetos Museu Funchal + Aegypti + Santa Luzia);

BG Traps - Número semanal de mosquitos fêmea capturados diariamente na rede de armadilhas de mosquitos do IASAÚDE, IP-RAM.

**Eixo Vertical à direita (Y):**

Tmd - Temperatura média do ar a 1,5m (°C);

NC-Tmd - Normais Climatológicas 1971-2000 com indicação da temperatura média do ar (°C).

\* Estação do Observatório Meteorológico do Funchal (Lazareto – Lat.: 32°38'N; Long.: 16°53'W; Alt.: 58m)