

| ÁGUAS BOAS | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|------------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1         | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 0.1    | 0.1    | ---                  |
|            | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|            | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| FORLES | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|--------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1     | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 0.97   | 0.97   | ---                  |
|        | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|        | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| VILA LONGA | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|------------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1         | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | <0,05  | <0,05  | ---                  |
|            | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|            | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| SOITO GOLFAR | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|--------------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1           | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 0.23   | 0.23   | ---                  |
|              | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|              | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| ROMÃS | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|-------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1    | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 1.1    | 1.1    | ---                  |
|       | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|       | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| CARVALHAL DA ROMÃS | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|--------------------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1                 | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 0.16   | 0.16   | ---                  |
|                    | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|                    | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| VOUGA   | Parâmetro              | V.P.         |                 | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|---------|------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| CR1+CR2 | Desinfectante residual | ---          | mg Cl2/L        | 6                              | 100                   | <0,05  | 1.2    | ---                  |
|         | Bactérias Coliformes   | 0            | N/100mL         | 6                              | 100                   | 0      | 7      | 67                   |
|         | Escherichia Coli       | 0            | N/100mL         | 6                              | 100                   | 0      | 7      | 67                   |
|         | Amónio                 | 0,50         | mg NH4/L        | 2                              | 100                   | <0,050 | <0,050 | 100                  |
|         | N.ºColónias 22°C       | s/ alteração | N/mL            | 2                              | 100                   | 5      | 55     | ---                  |
|         | N.ºColónias 36°C       | s/ alteração | N/mL            | 2                              | 100                   | 4      | 31     | ---                  |
|         | Condutividade          | 2500         | µS/cm, a 20 °C  | 2                              | 100                   | 41     | 55     | 100                  |
|         | Cor                    | 20           | mg PtCo/L       | 2                              | 100                   | <5     | <5     | 100                  |
|         | pH                     | 6,5 - 9      | E. Sorensen     | 2                              | 100                   | 7      | 7.7    | 100                  |
|         | Manganês               | 50           | µg Mn/L         | 2                              | 100                   | <10    | <10    | 100                  |
|         | Nitrato                | 50           | mg NO3/L        | 2                              | 100                   | 1.8    | 2.1    | 100                  |
|         | Oxidabilidade          | 5,0          | mg O2/L         | 2                              | 100                   | <2,0   | <2,0   | 100                  |
|         | Cheiro, a 25°C         | 3            | Factor diluição | 2                              | 100                   | <1     | <1     | 100                  |
|         | Sabor, a 25°C          | 3            | Factor diluição | 2                              | 100                   | <1     | <1     | 100                  |
|         | Turvação               | 4            | UNT             | 2                              | 100                   | <0,3   | 0.3    | 100                  |

| S. MIGUEL<br>DE VILA BOA | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises<br>Previstas no<br>PCQA | % Análises<br>Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises<br>Conformes |
|--------------------------|------------------------|------|----------|--------------------------------------|--------------------------|--------|--------|-------------------------|
|                          |                        |      |          |                                      |                          |        |        |                         |
| R1                       | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                                    | 100                      | 0.06   | 0.06   | ---                     |
|                          | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                                    | 100                      | 0      | 0      | 100                     |
|                          | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                                    | 100                      | 0      | 0      | 100                     |

| AFONSIM | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|---------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| 12      | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 2                              | 100                   | 0.12   | 0.61   | ---                  |
|         | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|         | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| VILA DA RIBEIRA | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|-----------------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
|                 |                        |      |          |                                |                       |        |        |                      |
| R1              | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 0.18   | 0.18   | ---                  |
|                 | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|                 | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| CARVALHAL - F.AVES | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|--------------------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
|                    |                        |      |          |                                |                       |        |        |                      |
| R1                 | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 0.16   | 0.16   | ---                  |
|                    | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|                    | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| CASFREIRES | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|------------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
|            |                        |      |          |                                |                       |        |        |                      |
| R1         | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 0.06   | 0.06   | ---                  |
|            | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|            | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| CASTELO | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|---------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
|         |                        |      |          |                                |                       |        |        |                      |
| R1      | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 2                              | 100                   | 0.22   | 1.6    | ---                  |
|         | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|         | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| CORUJEIRA | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|-----------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
|           |                        |      |          |                                |                       |        |        |                      |
| R1        | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 0.3    | 0.3    | ---                  |
|           | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|           | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| COVELO | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|--------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
|        |                        |      |          |                                |                       |        |        |                      |
| R1     | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | <0,05  | <0,05  | ---                  |
|        | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|        | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| DUAS IGREJAS | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|--------------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
|              |                        |      |          |                                |                       |        |        |                      |
| R1           | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 0.9    | 0.9    | ---                  |
|              | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|              | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| SOITO - F.AVES | Parâmetro              | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|----------------|------------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
|                |                        |      |          |                                |                       |        |        |                      |
| R1             | Desinfectante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 0.19   | 0.19   | ---                  |
|                | Bactérias Coliformes   | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|                | Escherichia Coli       | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| VILA BOA | Parâmetro             | V.P.         |                 | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|----------|-----------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| CR1+CR2  | Desinfetante residual | ---          | mg Cl2/L        | 3                              | 100                   | 0.27   | 1      | ---                  |
|          | Bactérias Coliformes  | 0            | N/100mL         | 3                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|          | Escherichia Coli      | 0            | N/100mL         | 3                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|          | Amónio                | 0,50         | mg NH4/L        | 1                              | 100                   | <0,050 | <0,050 | 100                  |
|          | N.ºColónias 22°C      | s/ alteração | N/mL            | 1                              | 100                   | N.D.   | N.D.   | ---                  |
|          | N.ºColónias 36°C      | s/ alteração | N/mL            | 1                              | 100                   | 1      | 1      | ---                  |
|          | Condutividade         | 2500         | µS/cm, a 20 °C  | 1                              | 100                   | 95     | 95     | 100                  |
|          | Cor                   | 20           | mg PtCo/L       | 1                              | 100                   | <5     | <5     | 100                  |
|          | pH                    | 6,5 - 9      | E. Sorensen     | 1                              | 100                   | 6.6    | 6.6    | 100                  |
|          | Manganês              | 50           | µg Mn/L         | 1                              | 100                   | <10    | <10    | 100                  |
|          | Nitrato               | 50           | mg NO3/L        | 1                              | 100                   | 24     | 24     | 100                  |
|          | Oxidabilidade         | 5,0          | mg O2/L         | 1                              | 100                   | <2,0   | <2,0   | 100                  |
|          | Cheiro, a 25°C        | 3            | Factor diluição | 1                              | 100                   | <1     | <1     | 100                  |
|          | Sabor, a 25°C         | 3            | Factor diluição | 1                              | 100                   | <1     | <1     | 100                  |
| Turvação | 4                     | UNT          | 1               | 100                            | 0.6                   | 0.6    | 100    |                      |

| VEIGA | Parâmetro             | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|-------|-----------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1    | Desinfetante residual | ---  | mg Cl2/L | 2                              | 100                   | <0,05  | <0,05  | ---                  |
|       | Bactérias Coliformes  | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|       | Escherichia Coli      | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| OUTEIRO DE BAIXO | Parâmetro             | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|------------------|-----------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1               | Desinfetante residual | ---  | mg Cl2/L | 2                              | 100                   | 0.82   | 1.2    | ---                  |
|                  | Bactérias Coliformes  | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|                  | Escherichia Coli      | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| OUTEIRO DE CIMA | Parâmetro             | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|-----------------|-----------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1              | Desinfetante residual | ---  | mg Cl2/L | 2                              | 100                   | 0.47   | 0.86   | ---                  |
|                 | Bactérias Coliformes  | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|                 | Escherichia Coli      | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| PEREIRA | Parâmetro             | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|---------|-----------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1      | Desinfetante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | <0,05  | <0,05  | ---                  |
|         | Bactérias Coliformes  | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|         | Escherichia Coli      | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| QUINTA DAS MARRAS | Parâmetro             | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|-------------------|-----------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1                | Desinfetante residual | ---  | mg Cl2/L | 2                              | 100                   | 0.87   | 0.94   | ---                  |
|                   | Bactérias Coliformes  | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|                   | Escherichia Coli      | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| ALDEIA NOVA | Parâmetro             | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|-------------|-----------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1          | Desinfetante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 1      | 1      | ---                  |
|             | Bactérias Coliformes  | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|             | Escherichia Coli      | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| QUINTA DA MADALENA | Parâmetro             | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|--------------------|-----------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1                 | Desinfetante residual | ---  | mg Cl2/L | 1                              | 100                   | 0.33   | 0.33   | ---                  |
|                    | Bactérias Coliformes  | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|                    | Escherichia Coli      | 0    | N/100mL  | 1                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| QUINTAS DE SANTO ANTÓNIO | Parâmetro             | V.P. |          | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|--------------------------|-----------------------|------|----------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| R1                       | Desinfetante residual | ---  | mg Cl2/L | 2                              | 100                   | 0.17   | 1      | ---                  |
|                          | Bactérias Coliformes  | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|                          | Escherichia Coli      | 0    | N/100mL  | 2                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |

| LAMAS    | Parâmetro             | V.P.         |                 | N.º Análises Previstas no PCQA | % Análises Realizadas | Mínimo | Máximo | % Análises Conformes |
|----------|-----------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|-----------------------|--------|--------|----------------------|
| CRI+CR2  | Desinfetante residual | ---          | mg Cl2/L        | 3                              | 100                   | <0,05  | 0.91   | ---                  |
|          | Bactérias Coliformes  | 0            | N/100mL         | 3                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|          | Escherichia Coli      | 0            | N/100mL         | 3                              | 100                   | 0      | 0      | 100                  |
|          | Amónio                | 0,50         | mg NH4/L        | 1                              | 100                   | <0,050 | <0,050 | 100                  |
|          | N.ºColónias 22°C      | s/ alteração | N/mL            | 1                              | 100                   | >300   | >300   | ---                  |
|          | N.ºColónias 36°C      | s/ alteração | N/mL            | 1                              | 100                   | N.D.   | N.D.   | ---                  |
|          | Condutividade         | 2500         | µS/cm, a 20 °C  | 1                              | 100                   | 87     | 87     | 100                  |
|          | Cor                   | 20           | mg PtCo/L       | 1                              | 100                   | <5     | <5     | 100                  |
|          | pH                    | 6,5 - 9      | E. Sorensen     | 1                              | 100                   | 6.7    | 6.7    | 100                  |
|          | Manganês              | 50           | µg Mn/L         | 1                              | 100                   | <10    | <10    | 100                  |
|          | Nitrato               | 50           | mg NO3/L        | 1                              | 100                   | 8.9    | 8.9    | 100                  |
|          | Oxidabilidade         | 5,0          | mg O2/L         | 1                              | 100                   | <2,0   | <2,0   | 100                  |
|          | Cheiro, a 25°C        | 3            | Factor diluição | 1                              | 100                   | <1     | <1     | 100                  |
|          | Sabor, a 25°C         | 3            | Factor diluição | 1                              | 100                   | <1     | <1     | 100                  |
| Turvação | 4                     | UNT          | 1               | 100                            | 0.4                   | 0.4    | 100    |                      |