

**AMOSTRA Nº:** 2646 **Versão:** 1.0 **RECEBIDA NO LABORATÓRIO:** 04/08/2015**CLIENTE:** Município da Madalena do Pico**MORADA:** Largo Cardeal Costa Nunes - Madalena do Pico  
9950-324 Madalena Pico**PRODUTO:** Água de consumo humano**COLHEITA:** Efectuada por  
Maria João Leal**LOCAL DE COLHEITA:** Zona de Abastecimento das Bicadas(-) - Rua Maestro Simaria n.º 1 - 0286.2.0004.00009**DATA COLHEITA:** 03/08/2015**HORA COLHEITA:** 16:50**INDICAÇÕES****DO RÓTULO:****ACONDICIONAMENTO** Frasco Vidro Esterilizado 500ml (Microbiol.)**DA AMOSTRA:****DATA INÍCIO:** 04/08/2015**DATA CONCLUSÃO:** 11/08/2015

| Parâmetro   | Método de Análise   | Limite Lei a) | Resultado        |
|---|---|---------------|------------------|
| Cloro livre (Det. no local)                                     | Colorimetria - ME-22 rev.03 de 30/08/2013                     | ---           | < 0,10 (LQ) mg/L |
| Colheita de amostras para análise de parâmetros físico-químicos | PT-06 rev.06 de 15-11-2013; ISO 5667-5:2006                   | ---           | ---              |
| Contagem de bactérias coliformes                                | Método de filtração por membrana - ME-07 rev.02 de 03/10/2013 | 0             | 0 col/100 mL     |
| Contagem de Escherichia coli                                    | Método de filtração por membrana - ME-07 rev.02 de 03/10/2013 | 0             | 0 col/100mL      |
| Colheita de amostras para análise de parâmetros microbiológicos | PT-06 rev.06 de 15-11-2013; ISO 19458:2006                    | ---           | ---              |

a) Os valores paramétricos são definidos no Decreto Lei 306/2007.

De acordo com o Decreto Lei 306/2007, recomenda-se que a concentração de cloro residual livre esteja entre 0,2 e 0,6 mg/L e não é desejável que o número de colónias a 22°C e a 37°C seja superior a 100 e 20, respectivamente.

**Observações:****Tipo de Controlo:** CR1**APRECIACÃO:** Todos os parâmetros analisados cumprem os valores paramétricos definidos no Decreto Lei 306/2007.

O ensaio assinalado com \* não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com # foi subcontratado e não é acreditado.

O ensaio assinalado com ## foi subcontratado e é acreditado.

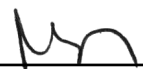
LQ = Limite de Quantificação / LD = Limite de Detecção

Os resultados expressos em Col. (colónias) são equivalentes aos resultados expressos em UFC (unidades formadoras de colónias).

Os pareceres ou opiniões expressas neste documento, não estão incluídos no âmbito da acreditação.

Toda a informação contida no cabeçalho está fora do âmbito da acreditação.

Ponta Delgada, 11 de Agosto de 2015

  
 Directora Técnica

Rita de Lacerda Martins