

## BOLETIM DE ANÁLISE

Boletim Definitivo

<b>Amostra Nº:</b> 0415/ 1301	<b>Versão:</b> 1.0	<b>Colheita</b>
<b>Requisitante:</b> Câmara Municipal de Barrancos		<b>Data:</b> 08-04-2015
<b>Endereço:</b> Praça do Município n.º2 - 7230-030 Barrancos		<b>Hora:</b> 11:00
<b>Tipo Amostra:</b> Água de consumo humano		<b>Responsável:</b> EMAS, EEM - F. Vaz
<b>Ponto de Amostragem:</b> Bairro da Adua, n.º19		<b>Proc. Colheita:</b> PG03 Ed10

### Apreciação:

Os resultados cumprem com os valores paramétricos estabelecidos no Dec. Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, referente à qualidade da água destinada ao consumo humano.

### Observações:

A colheita de amostras para análise de parâmetros microbiológicos e físico-químicos especificados neste boletim de análise está incluída no âmbito da acreditação. Os ensaios "Determinação da Temperatura" e "Determinação de Dióxido de Cloro" foram realizados "in situ".

Os ensaios assinalados com (\*) não estão incluídos no âmbito do Anexo Técnico L-0515. Ensaio não acreditado; os ensaios assinalados com (\*\*) não estão incluídos no âmbito do Anexo Técnico L-0515. Ensaio subcontratado não acreditado; os ensaios assinalados (\*\*\*) não estão incluídos no âmbito do Anexo Técnico L-0515. Ensaio subcontratados acreditado.

UFC - Unidade Formadora de Colónia; LD - Limite de Detecção; LQ - Limite de Quantificação; Pesq.-Pesquisa; Quant.-Quantificação; PEMagxx-Método interno de ensaio; PGxx-Método interno de ensaio; PEFQagxx-Método interno de ensaio; PTMExx-Método interno de ensaio; PI.LQ. xx-Método interno de ensaio; PNT.LQ.xx-Método interno de ensaio.

O VP corresponde ao valor paramétrico definido no Decreto Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto.

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

Proibida a reprodução parcial deste documento, salvo autorização expressa do Laboratório.

Data de recepção da amostra: 08-04-2015

Data de início da análise: 08-04-2015

Data de fim de análise: 09-04-2015

Emitido em: 10-04-2015

Responsável Técnica  
Dr<sup>a</sup> Carla Cavaco



Assinado com assinatura electrónica avançada  
por: Dr<sup>a</sup> Carla Cavaco (Responsável Técnica)

**BOLETIM DE ANÁLISE**

Boletim Definitivo

<b>Amostra Nº:</b> 0415/ 1301	<b>Versão:</b> 1.0	<b>Colheita</b>
<b>Requisitante:</b> Câmara Municipal de Barrancos		<b>Data:</b> 08-04-2015
<b>Endereço:</b> Praça do Município n.º2 - 7230-030 Barrancos		<b>Hora:</b> 11:00
<b>Tipo Amostra:</b> Água de consumo humano		<b>Responsável:</b> EMAS, EEM - F. Vaz
<b>Ponto de Amostragem:</b> Bairro da Adua, n.º19		<b>Proc. Colheita:</b> PG03 Ed10

Parâmetro	Método de Ensaio	Unidades	Resultado		VP
Determinação da Temperatura	PEFQ ag30 Ed.4	°C	14,8	---	---
Determinação de dióxido de cloro	PEFQag29 ed.4	mg/l ClO2	<0,2 (LQ)	---	---
Pesq. e quant. de bactérias coliformes - Método de filtração por membrana	PEMag02 Ed5	UFC/100ml	0	---	0
Pesq. e quant. de Escherichia coli - Método de filtração por membrana	PEMag02 Ed5	UFC/100ml	0	---	0

Responsável Técnica  
Dr<sup>a</sup> Carla CavacoAssinado com assinatura electrónica avançada  
por: Dr<sup>a</sup> Carla Cavaco (Responsável Técnica)