

## BOLETIM DE ANÁLISE

|                                                                      |                    |                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Amostra N.º:</b> 2018 / 17111                                     | <b>Versão:</b> 1.0 | <b>Data de Colheita:</b> 02 agosto 2018                                     |
| <b>Requisitante:</b> Município de Belmonte                           |                    | <b>Hora de Colheita:</b> 10:10                                              |
| <b>Endereço:</b> Rua Pedro Alvares Cabral, 135 - 6250-086 - BELMONTE |                    | <b>Data de Recepção:</b> 02 agosto 2018                                     |
| <b>Tipo Amostra:</b> Águas de consumo                                |                    | <b>Data de início Análise:</b> 02 agosto 2018                               |
| <b>Sistema:</b> Zona 2                                               |                    | <b>Data de fim Análise:</b> 03 agosto 2018                                  |
| <b>Ponto de Amostragem:</b> Café "A Bica" - Gaia - Belmonte          |                    | <b>Data de Emissão:</b> 08 agosto 2018                                      |
| <b>Responsável pela Colheita:</b> LRTM                               |                    | <b>Controlo:</b> CR1                                                        |
|                                                                      |                    | <b>Método de Recolha:</b> IT01 (versão 11) ISO 5667-5:2006 e ISO 19458:2006 |

### Boletim Definitivo

| Parâmetro                                     | Métodos Analíticos | Unidades             | Límite Lei | VMR     | Resultados |
|-----------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------|---------|------------|
| Pesquisa e quantificação de Escherichia coli  | ISO 9308-1:2014    | UFC/100 mL           | 0          | ---     | 0          |
| Pesquisa e quantificação de Coliformes totais | ISO 9308-1:2014    | UFC/100 mL           | 0          | ---     | 0          |
| COLORO RESIDUAL LIVRE                         | PAFQ28 (versão 8)  | mg/L Cl <sub>2</sub> | ---        | 0,2-0,6 | 0,5        |

### Declaração de conformidade:

RESULTADOS DE ACORDO E EM CONFORMIDADE COM O Decreto-Lei n.º 152/2017 DE 7 DE DEZEMBRO

Mirandela, 08 de agosto de 2018

Director Laboratório  
(Dr.ª Toniette Cruz)



Assinado de  
forma digital

### Notas:

Límite Lei = Valor Paramétrico de acordo com o Decreto-Lei n.º 152/2017 de 7 de dezembro de 2017.

VMR: Valor Máximo Recomendado.

l.q. - limite de quantificação; l.d. - limite de detecção.

"PAFQnn", "PABnn" e "ITnn" indica método interno do laboratório; LAE - L'Analyse de l'eau - Jean RODIER 10ª Edição; EPA - Environmental Protection Agency.

NP: Norma Portuguesa; ISO: International Standard Organization; NF: Norma Francesa; EN: Norma Europeia, DIN: Norma Alemã.

A amostragem efectuada encontra-se incluída no âmbito da acreditação.

A amostragem para o ensaio assinalado com ♦ não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

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

O ensaio assinalado com # foi contratado em laboratório com ensaio não acreditado e não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com ## foi contratado em laboratório com ensaio acreditado e não está incluído no âmbito da acreditação.

O ensaio assinalado com ### foi subcontratado em laboratório com ensaio acreditado e está incluído no âmbito da acreditação.

Este documento não pode ser reproduzido, excepto integralmente, sem autorização por escrito do LRTM.

Os resultados indicados referem-se às amostras acima descritas. Qualquer extrapolação é da exclusiva responsabilidade do requerente.

Este boletim foi certificado digitalmente.

Página: 1 / 1