

**RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 1803974**

Data de Início da Análise: 07/08/2018

Data de Fim de Análise: 10/08/2018

Data Emissão: 20/08/2018

Versão: 1

Boletim Definitivo

**DADOS DO CLIENTE**

Nome: Município de Mora

Morada: Rua do Município

Cód. Postal: 7490-243 - MORA

**DADOS DA AMOSTRA**

Número da Amostra: 1803974

Tipo Amostra: Água de consumo

Área:FR1 Pavia, FR2 Cabeção - Moita

Ponto de Amostragem:Restaurante "O Forno"

Colheita: LPQ - Laboratório Pró Qualidade (MI 01-029 Ed.18)

Data / Hora da Colheita: : 07/08/2018 11:10

Data de Receção de Amostra: 07/08/2018

**RESULTADOS DE ENSAIO**

Parâmetro / Procedimento	Resultado	Unidades	VP	VR	LQ
<b>Parâmetros Microbiológicos</b>					
Bactérias Coliformes ISO 9308-1:2014	0	UFC/100mL	0		0
Escherichia coli ISO 9308-1:2014	0	UFC/100mL	0		0
<b>Parâmetros Físico-Químicos</b>					
Cloro Residual Livre MI 04-018 ed. 7	0,6	mg/L Cl <sub>2</sub>	-	0,2-0,6	0.1

**Apreciações**

Todos os parâmetros analisados estão de acordo com o referencial aplicável.

**Notas:**

{\rtf1\ansi\ansicpg1252\deff0{\fonttbl{\f0\fnil Arial;}{\f1\fnil\fcharset0 Arial;}}  
\viewkind4\uc1\pard\lang2070\fs20 Valores Legislados\l1 : D\fo .L. 306/\f1 20\fo 07\l1 de 27 de agosto, alterado pelo D.L.  
152/2017 de 7 de dezembro.\fo\fs16\par  
}



Dora Silva

(LPQ Sul - Responsável Técnica)

Os ensaios marcados com (\*) não estão incluídos no âmbito da acreditação do LPQ.

A amostragem assinalada com (§) não se encontra incluída no âmbito da acreditação.

A representatividade das amostras só é garantida pelo LPQ quando a amostragem é da sua responsabilidade.

Os resultados constantes neste Relatório de Ensaio, referem-se exclusivamente às amostras ensaiadas. Este Boletim só pode ser reproduzido na totalidade.

Quando o resultado corresponde a uma soma de parcelas e estas são todas inferiores ao LQ, o resultado reportado corresponde ao LQ mais elevado. Quando uma ou mais das parcelas é quantificável, o resultado corresponde à soma dessas parcelas.

Legenda: LQ - Limite de Quantificação; UFC - Unidades Formadoras de colónias; ND - Não Detectado; VP - Valor Paramétrico; VR - Valor Recomendado; VMA - Valor Máximo Admissível; VMR - Valor Máximo Recomendado; VL - Valor Limite; MI - Método interno; EPA - Environmental Protection Agency; ISO - International Organization for Standardization; EN - European Norm; SM, SMEWW - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater; CSN - Czech State Norm; STN - Slovak Technical Norm; US EPA - United States Environmental Protection Agency; ISO/TR - International Organization for Standardization/Technical Report; BS ISO - British Standard International Organization for Standardization; DIN - Deutsches Institut for Normung; MADEP - Massachusetts Department of Environmental Protection; Recommendation of SUJB-State Office for Nuclear Safety (SUJB) - Czech Republic; CEN/TS - European Committee for Standardization/Technical Specification; PT - Procedimento Técnico; PI.LQ - Procedimento Interno Laboratório de Química; Ph.Er.7.0- "Purified water" da farmacopeia europeia 7.0; PO.L.-LABQUI - Método Interno; INAG, I.P. - Instituto da Água, Instituto Português; ELISA - Enzyme - Linked Immunosorbent Assay. Método interno equivalente é aquele que tem a mesma área de aplicação (parâmetros e matrizes) e que cumpre as características de desempenho, obtendo resultados comparáveis ao(s) método(s) normalizado(s) junto indicado(s).