

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº: 2297/19**AMOSTRA Nº: 2297/18****Cliente: MUNICIPIO DE BANDEIRANTES****Endereço:** Linha Encantado - Bandeirantes/SC**Item ensaiado:** Água de poço artesiano**Data de recebimento:** 06/05/2019**Data da coleta:** 30/04/2019**Local de coleta:** Boca do poço**Observações:** Não há**Responsável pela coleta:** PFG Poços Artesianos**Período de realização dos ensaios:** 06/05/18 à 08/05/18**Data de emissão do relatório:** 09/05/2019**Resultado(s) Do(s) Ensaio(s) Microbiológico(s) em Água**

Ensaio	Resultado	VMP ⁽¹⁾
Contagem Bactérias Heterotróficas	<1	.*
Coliformes Totais	Ausência	Ausência em 100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Ausência	Ausência em 100 mL

VMP⁽¹⁾ - Valor máximo permitido - de acordo com o Anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 05, de 28 de setembro de 2017 do Ministério da Saúde.

Método(s) dos Ensaio(s):

Método de análise de referência (Bactérias Heterotróficas): Standard Methods for the examination of water and wastewater, 22nd edition, 2012. Method: 9215 B. Método de análise de referência (Coliformes Totais): Standard Methods for the examination of water and wastewater, 22nd edition, 2012. Method: 9223 B 2c. Método de análise de referência (*Escherichia coli*): Standard Methods for the examination of water and wastewater, 22nd edition, 2012. Method: 9223 B 2c.

Parecer técnico:

Conforme o Anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 05, de 28 de setembro de 2017 do Ministério da Saúde, os resultados dos ensaios para Coliformes Totais e *Escherichia coli* estão de acordo com os parâmetros estabelecidos.

*A mesma Portaria recomenda que a Contagem de Bactérias Heterotróficas não ultrapasse o limite de 500UFC/mL.

Os resultados contidos neste relatório documento têm significação restrita e aplicam-se exclusivamente ao item ensaiado. Este documento somente poderá ser publicado na íntegra.


Fernanda Roceto Balbinot
CRBio 75450/03D