

# CAROL SANEAMENTO E SERVIÇOS DE TRATAMENTO LTDA

CRQ 4ª REGIÃO N° 25.979 - F

## RESULTADOS ANALÍTICOS

Requisitante: FONTE ROCHA BRANCA

Descrição: Água Mineral- Garrafão 20L - Poço Rocha Branca I

Fabricação: 30/06/2017

Validade: 31/08/2017

Coleta: Fonte Rocha branca

Outros dados: LOTE 181/17

Recebido em: 03/06/17

Expedido em: 06/07/17

Microrganismo	Amostra indicativa limites	Amostra representativa				Resultados
		N	c	m	M	
Escherichia coli ou coliforme (fecais) termotolerantes, em 100 mL	Ausência	5	0	---	Ausência	ausente / 100mL
Coliformes totais, em 100 mL	<1,0 UFC; <1,1 NMP ou ausência	5	1	<1,0 UFC; <1,1 NMP ou ausência	2,0 UFC ou 2,2 NMP	ausente / 100mL
Enterococos, em 100 mL	<1,0 UFC; <1,1 NMP ou ausência	5	1	<1,0 UFC; <1,1 NMP ou ausência	2,0 UFC ou 2,2 NMP	ausente / 100mL
Pseudomonas aeruginosa, em 100 mL	<1,0 UFC; <1,1 NMP ou ausência	5	1	<1,0 UFC; <1,1 NMP ou ausência	2,0 UFC ou 2,2 NMP	ausente / 100mL
Clostrídios sulfito redutores ou Clostridium perfringens, em 100 mL	<1,0 UFC; <1,1 NMP ou ausência	5	1	<1,0 UFC; <1,1 NMP ou ausência	2,0 UFC ou 2,2 NMP	ausente / 100mL

n: é o número de unidades da amostra representativa a serem coletadas e analisadas individualmente.

c: é o número aceitável de unidades da amostra representativa que pode apresentar resultado entre os valores "m" e "M".

m: é o limite inferior (mínimo) aceitável. É o valor que separa qualidade satisfatória de qualidade marginal do produto. Valores abaixo do limite "m" são desejáveis.

M: é o limite superior (máximo) aceitável. Valores acima de "M" não são aceitos.

**Metodologias Utilizadas:** Standard Methods for the Examination of Water Wastewater - 20th Edition.

**CETESB - métodos de ensaios:** Determinação pela técnica de membrana filtrante.

**CONCLUSÃO:** **SATISFATÓRIA** quanto aos parâmetros pela resolução RDC N° 275 de 22/09/2005 - ANVISA/MS

DENIS F. DA SILVA

QUÍMICO - CRQ 04115759 - IV REGIÃO