

Análise Bacteriológica De Água

Cliente: Centro Administrativo Fernando Ferrari – CAFF e Anexos

Endereço: Av. Borges de Medeiros nº 1501 – Praia de Belas – Porto Alegre/RS

Material: Coletado do Reservatório de água

Método de Coleta: Haste de coleta/ Coletor de profundidade/Frasco coletor e Etiquetas de identificação

Identificação da Amostra: ÁGUA POTÁVEL

Tipo de Amostra: ÁGUA POTÁVEL

Data do Recebimento: 20/05/2023

Data de Finalização do Ensaio: 29/05/2023

Frasco Fornecido Por:	DETINSECT
Responsável pela Coleta:	DETINSECT
Coleta Conforme POP:	nº 005
Volume Coletado:	600 ml
Data da Coleta:	20/05/2023

Condições de realização: Removemos rapidamente, a tampa do frasco coletor, tomando o cuidado, segurando o frasco pela base, com uma das mãos, e mergulhá-lo rapidamente, com a boca para baixo, a cerca de 20 cm abaixo da superfície da água, inclinando lentamente o frasco um pouco para cima, permitindo a saída do ar e conseqüentemente o enchimento do mesmo, fechando o frasco, imediatamente, após a coleta.

Condições do Frasco: Polietileno (P). Quimicamente inertes que permitiu uma perfeita vedação, com as tampas tipo auto lacráveis, permitindo assim uma maior confiabilidade na amostra.

Coliformes: Ausência de Coliformes totais
Ausência de Coliformes fecais

Características Físico-Químicas			
Parâmetros	Método	Valores Obtidos	Valores de Referência
Turbidez	S. Methods	< 2,4	0,0 á 5,0 T
PH	S. Methods	7,1	6,0 á 9,5
Cor Aparente	S. Methods	4,8 uh	0 á 15 UH
Cloro Residual Livre	S. Methods	0,99 mg/l	0,20 á 5,00mg/L

S. Methods - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 23th Ed

Interpretação dos Resultados: As contagens dos valores obtidos são aceitáveis para o consumo humano, em termos microbiológicos.

