

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE ÁGUA - POTABILIDADE

Nº 11.153 / 24

| 1ª VIA |

DADOS DA COLETA

INTERESSADO: **FG EMPREENDIMENTOS - CENTRAL TOWER**

ENDEREÇO: **AV. CENTRAL ESQ. RUA 600 - CENTRO**

TIPO DE AMOSTRA: **ÁGUA BRUTA/POÇO**

PONTO DE COLETA: **02. POÇO PIEZOMÉTRICO - DURANTE O BOMBEAMENTO**

PERÍODO DE ANÁLISE/LABORATÓRIO: **12/09/24 À 19/9/24**

CIDADE:

BALNEÁRIO CAMBORIÚ/SC

Data da Coleta:

12/09/24

Hora da Coleta:

18:12

RELATÓRIO DOS PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS	RESULTADOS	MEDIDO EM	LD ⁽¹⁾	VMP ⁽³⁾	VMP ⁽⁴⁾
Cloretos	56,80	mg/L Cl ⁻	0,005	(-)	250,0
Condutividade à 25°C	631,00	µS/cm	0,00 – 1.999,0	(-)	(-)
TDS	316,00	mg/L (ppm)	0,00 – 1.000,0	(-)	(-)
Salinidade	0,03	%	0,00 – 9,99	<0,5	(-)

Legenda: LD⁽¹⁾ – Limite de Detecção | ND – Não Detectado. | ppm – parte por milhão | VMP – Valor Máximo Permitido

(-) – Valores não estabelecidos pelas legislações, porém de extrema importância para a avaliação geral da qualidade da água.

Legislações - Resolução CONAMA n°357/05 - VMP⁽³⁾

Resolução CONAMA n°396/08⁽⁴⁾ - VMP⁽⁴⁾

CONCLUSÃO

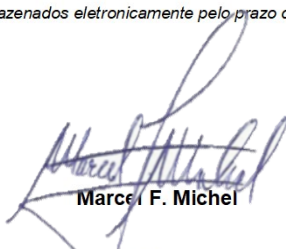
CONCLUSÃO TÉCNICA : Os parâmetros acima analisados para a presente amostra **atendem** aos limites permitidos de acordo com as Legislações Resolução CONAMA n°357/05⁽³⁾ e Resolução CONAMA n° 396 /08⁽⁴⁾.

Observação: Amostra coletada pelo cliente.

Colorimetria e Titulometria – Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24ª ed. APHA, AWWA, WEF, 2023.

Multiparâmetros AKSO AK 151 - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24ª ed. APHA, AWWA, 2023.

Observação 2: Os dados deste relatório, bem como o próprio relatório de análise referente à amostra ensaiada, serão armazenados eletronicamente pelo prazo de 5 anos a contar da emissão deste relatório.


Marcel F. Michel
Químico
CRQ /13ª Região/SC 13100632

Os resultados obtidos neste relatório referem-se apenas à amostra relacionada acima e foram coletadas no local, e analisadas em laboratório próprio da empresa, de acordo com as metodologias vigentes.

Camboriú, 19 de setembro de 2024