

**RELATÓRIO DE ANÁLISE DE ÁGUA - POTABILIDADE**

Nº 11.154 / 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: **03. POÇO PIEZOMÉTRICO - APÓS O BOMBEAMENTO**

PERÍODO DE ANÁLISE/LABORATÓRIO: **13/09/24 À 19/9/24**

CIDADE:

**BALNEÁRIO CAMBORIÚ/SC**

Data da Coleta:

**13/09/24**

Hora da Coleta:

**9:38**

**RELATÓRIO DOS PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS**

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS	RESULTADOS	MEDIDO EM	LD <sup>(1)</sup>	VMP <sup>(3)</sup>	VMP <sup>(4)</sup>
Cloretos	56,80	mg/L Cl <sup>-</sup>	0,005	(-)	250,0
Condutividade à 25°C	608,00	µS/cm	0,00 – 1.999,0	(-)	(-)
TDS	304,00	mg/L (ppm)	0,00 – 1.000,0	(-)	(-)
Salinidade	0,03	%	0,00 – 9,99	<0,5	(-)

Legenda: LD<sup>(1)</sup> – 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<sup>(3)</sup>

Resolução CONAMA n°396/08<sup>(4)</sup> - VMP<sup>(4)</sup>

**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<sup>(3)</sup> e Resolução CONAMA n° 396 /08<sup>(4)</sup>.

**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