

### Relatório de Ensaio Nº: 8085.2021.A- V.2

Este relatório substitui integralmente o relatório 8085.2021- V.1

<b>01. Dados Contratação:</b>						
<b>Contratante:</b>						
<b>Razão Social:</b>	Município de Abelardo Luz					
<b>Endereço:</b>	Avenida Padre João Smedt,1605Prefeitura Centro - Abelardo Luz/SC <b>CEP:</b> 89830000					
<b>Proposta Comercial:</b>	310.2020.V0	<b>Plano Amostragem:</b>	380.2020.V0			
<b>Número Contrato Externo:</b>	Ofício 081 SMS					
<b>Contato:</b>	Etiene <b>E-mail:</b> visaabluz@gmail.com - <b>Fone:</b> (49) 3445-4322					
<b>Solicitante:</b>						
<b>Razão Social:</b>	Município de Abelardo Luz					
<b>Contato:</b>	Etiene <b>E-mail:</b> visaabluz@gmail.com <b>Fone:</b> (49) 3445-4322					
<b>02. Dados da Amostragem:</b>						
<b>Descrição da Amostra:</b>	Comunidade Araçá - Torneira da Pia da Cozinha da Escola					
<b>Endereço Amostragem:</b>	Avenida Padre João Smedt,1605, Prefeitura Centro Cidade: Abelardo Luz/SC <b>CEP:</b> 89830000					
<b>Condições Ambientais:</b>	Chuva Ausente na Coleta, Chuva Ausente nas 24h, Chuva Forte nas 48h, Tempo: Sol entre nuvens, Vento fraco, Chuva Ausente na Coleta, Chuva Ausente nas 24h, Chuva Forte nas 48h, Tempo: Sol entre nuvens, Vento fracoTemp Ambiente: 12.00°C					
<b>Responsável pela Amostragem:</b>	Cesar Junges					
<b>Matriz e Origem Amostra:</b>	Água - Água Consumo Humano					
<b>Data de Amostragem:</b>	24/05/2021 16:51:00	<b>Característica da Amostra:</b>	Simplex			
<b>Coordenadas:</b>	Latitude: -26.6512505000 Longitude: -52.3687365000					
<b>03. Dados de Controle da Amostra:</b>						
<b>Data Recebimento:</b>	25/05/2021 16:30:00	<b>Data Conferência:</b>	01/06/2021 14:34:01			
		<b>Responsável pela Conferência:</b>	Fernando Ivan Meyer			
<b>04. Resultados de ensaios nas instalações do cliente durante a amostragem:</b>						
<b>Parâmetros</b>	<b>Resultados</b>	<b>Portaria nº 888 de 2021</b>	<b>Un</b>	<b>L.Q.</b>	<b>Metodologia</b>	
		<b>Inorgânicos</b>				
Cloro Residual	0,68	de 0,20 a 5,00	mg/L	0,20	SMWW 4500-CI G	
pH	7,95	de 6,00 a 9,00	U pH	2,00	SMWW 4500 H+	

<b>05. Resultados:</b>						
<b>Parâmetros</b>	<b>Resultados</b>	<b>Portaria nº 888 de 2021</b>	<b>Un</b>	<b>L.Q.</b>	<b>Metodologia</b>	<b>Início Ensaio</b>
Coliformes Totais	Ausência	Ausência	P/A	-	SMWW 9223	25/05/2021
Cor	4,0	até 15,0	Pt/Co	3,5	SMWW 2120 C	26/05/2021
Escherichia coli	Ausência	Ausência	P/A	-	SMWW 9223	25/05/2021
Fluoreto	0,53	até 1,50	mg/L	0,20	SMWW 4500-F D	26/05/2021
Turbidez	<2,50	até 5,00	UNT	2,50	SMWW 2130	26/05/2021

As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.

**Declaração da Conformidade:** Os parâmetros avaliados apresentaram-se em conformidade com os valores de referência estabelecidos na Portaria nº 888 de 04 de maio de 2021 do Ministério da Saúde.

**Legislação:** Valores de referência estabelecidos conforme Portaria GM/MS nº 888 de 04 de Maio de 2021

**Referência(s) Normativa(s):** Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 23ª Edição,

Justificativa para revisão: Trocar a legislação de referência para a Portaria nº 888 de 2021Relatório de Ensaio tipo A - Ensaio Acreditado conforme ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017

#### Legenda

mg/L - Miligrama por Litro, P/A - Presença ou Ausência, Pt/Co - Platina/Cobalto, U pH - Unidade de pH, UNT - Unidade Nefelométrica de Turbidez.

L.Q. - Limite de Quantificação, VMP - Valor Máximo Permitido, N.A. - Não Aplíavel

**06. Informações Importantes:**

Ensaio de Cloro Residual executados *in loco*  
Ensaio de pH executados *in loco*

**Observações**

1. Os resultados obtidos referem-se somente à amostra ensaiada.
2. A reprodução deste relatório só é autorizada em sua forma integral
3. As técnicas analíticas seguem metodologias oficiais.
4. Alguns ensaios poderão ter seu resultado comprometido, quando o prazo entre a amostragem e o recebimento da amostra for superior a 24 horas
5. A Declaração da Conformidade expressa nesse relatório não considera a incerteza associada ao ensaio analítico.
6. Este relatório está indexado ao SGQ ITL 23 Revisão 06 - Anexo 01

**Fim do relatório**

Código de Verificação: 0009500111929010817970202100002



Fernando Ivan Meyer