

**Relatório de Ensaio Nº: 9852.2021.A- V.1**

Este relatório substitui integralmente o relatório 9852.2021- V.0

<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 Alegre do Marco - Saída do Tratamento
<b>Endereço Amostragem:</b>	Assentamento 25 de Maio,s/n, Interior Cidade: Abelardo Luz/SC <b>CEP:</b> 89830000
<b>Condições Ambientais:</b>	Chuva Ausente na Coleta, Chuva Forte nas 24h, Chuva Média nas 48h, Tempo: Sol entre nuvens, Vento fraco, Chuva Ausente na Coleta, Chuva Forte nas 24h, Chuva Média nas 48h, Tempo: Sol entre nuvens, Vento fracoTemp Ambiente: 20.00°C
<b>Responsável pela Amostragem:</b>	Cesar Junges
<b>Matriz e Origem Amostra:</b>	Água - Água Consumo Humano
<b>Data de Amostragem:</b>	22/06/2021 14:01:00 <b>Característica da Amostra:</b> Simples
<b>Coordenadas:</b>	Latitude: -26.8812194000 Longitude: -52.4242065000

<b>03. Dados de Controle da Amostra:</b>	
<b>Data Recebimento:</b>	23/06/2021 17:00:00 <b>Data Conferência:</b> 19/07/2021 17:35:44
	<b>Responsável pela Conferência:</b> Fernando Ivan Meyer

<b>04. Resultados de ensaios nas instalações do cliente durante a amostragem:</b>					
Parâmetros	Resultados	Portaria nº 888 de 2021	Un	L.Q.	Metodologia
		<b>Inorgânicos</b>			
Cloro Residual	0,96	de 0,20 a 5,00	mg/L	0,20	SMWW 4500-CI G
pH	7,88	de 6,00 a 9,00	U pH	2,00	SMWW 4500 H+

<b>05. Resultados:</b>						
Parâmetros	Resultados	Portaria nº 888 de 2021	Un	L.Q.	Metodologia	Início Ensaio
Coliformes Totais	Ausência	Ausência	P/A	-	SMWW 9223	23/06/2021
Cor	9,8	até 15,0	Pt/Co	3,5	SMWW 2120 C	24/06/2021
Escherichia coli	Ausência	Ausência	P/A	-	SMWW 9223	23/06/2021
Fluoreto	0,37	até 1,50	mg/L	0,20	SMWW 4500-F D	28/06/2021
Turbidez	<2,50	até 5,00	UNT	2,50	SMWW 2130	24/06/2021

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 no Anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 5 de 28 de setembro de 2017 atualizado pela 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: Realizar alteração da descrição do ponto de amostragem para: Comunidade Alegre do Marco - Saída do Tratamento, conforme solicitação do cliente.Relatório de Ensaio tipo A - Ensaio Acreditado conforme ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017

<b>Legenda</b>
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: 0009500111929010869370202100001



Fernando Ivan Meyer