



Laboratório de Microbiologia de Alimentos e Água

Tomazelli Comércio & Serviços Ltda - CNPJ.Nº 02.989.079/0001-50

Av. Almirante Barroso, 2493 Bairro N.S.das Graças - Porto Velho - Rondônia

www.labol.com.br - E-mail: contato@labol.com.br - Fone:(0xx69)3026-4886

LAUDO DE ANÁLISE Nº

RO. P10.03.2021

Razão Social: CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S.A - ELETRONORTE		CNPJ: 00.357.038/0039-99		Insc. estadual	
Endereço: SUBESTAÇÃO JI-PARANÁ Estrada de Nazareth, km 1,5, Ji-Paraná		CIDADE: JI-PARANÁ		UF: RO	Data da Coleta 02/03/2021
				Hora da Coleta 13:20	
Classificação do Produto:		ÁGUA P10			
Informações:					
Ponto de coleta da amostra no interessado:		POÇO		Marca/Fornecedor.: N.I.	
A amostra foi recebida no Laboratório em:		03/03/2021		Data Fab./Produto.: N.I.	
Amostra apresentava-se com Temperatura:		15,3°C		Temp.na Coleta: N.I	
Os ensaios foram realizados no período de:		03/03/2021 a 07/03/2021		Nº Lote/Lacre: N.I.	
A amostra foi coletada e/ou embalada pelo:		Ramon O. Lino		Observação: N.I.	
Responsável pela Coleta e/ou embalagem:		Ramon O. Lino		Nº RG / C.P.F N.I.	
Obs: Caso Coletor for o Interessado, os resultados deste boletim referem-se à amostra conforme recebida, não implicando portanto, em nenhuma garantia quanto à coleta e procedência do produto que são de total responsabilidade do Cliente.					
Característica (*) Microbiológica		Unidade	Resultado	Especificação (*)	Método (*)
NMP COLIFORMES TOTAIS		NMP	Ausente	< 1,1	FDA / NMP
NMP COLIFORMES TERMOTOLERANTES (FECAIS)		NMP	Ausente	Ausencia 100ml	FDA / NMP
ESCHERICHIA COLI		UFC/ml	Ausente	Ausencia 100ml	FDA / NMP
Característica (*) Físico Químico		Unidade	Resultado	Especificação (*)	Método (*)
ASPECTO		-	Límpida	Límpida	-
COR		Pt (2)	11	≤ 15	-
ODOR		-	Ausente	Não Objetável	-
PH		-	5,9	6,0 a 9,5	-
TURBIDEZ		UT (4)	2,1	≤ 5,0	-
CONDUTIVIDADE ESP. A 25º C		µS/CM	162,5	< 500	-
CLORO RESIDUAL LIVRE		mg/L	Ausente	> 0,2 a < 2,0	-
SUJIDADES		-	Ausente	-	-
LARVAS		-	Ausente	-	-
FRAGMENTOS DE INSETOS		-	Ausente	-	-
Característica (*) Físico Químico		Unidade	Resultado	Especificação (*)	Método (*)
CLORETO		mg/L	45,64	250	-
MAGNESIO		mg/L	<0,01	-	-
NITRITO		mg/L	0,7	1,0	-
FLUORETO		mg/L	1	1,5	-
SÓDIO		mg/L	9,89	200	-
DUREZA TOTAL		mg/L	102,45	500	-
FERRO		mg/L	0,05	0,3	-
POTASSIO		mg/L	0,59	-	-
SULFATO		mg/L	<0,01	250	-
CARBONATO		mg/L	0,81	-	-
SOLIDOS DISSOLVIDOS TOTAIS		mg/L	59,28	1000	-
BICARBONATO		mg/L	0,4	-	-
CALCIO		mg/L	0,8	-	-
FLUORETO		mg/L	<0,06	1,5	-
NITRATO		mg/L	0,8	10	-

A amostra analisada encontra-se dentro das especificações da Port. 2.914/11 MS em todos parâmetros analisados.

Porto Velho(RO) 08 de Março de 2021

Janeiza Pereira dos Santos

Janeiza Pereira dos Santos

Técnico em Alimentos
Responsável pela análise

Valeria Brasileiro Guimarães

Dra Valeria B. Silva Guimarães

Responsável Técnico
CRF nº093

Os resultados apresentados neste documento têm significação restrita e se aplicam somente á presente amostra analisada. Este documento e seus resultados não podem ser usados para fins promocionais

