

DADOS DO CLIENTE

PROPOSTA Nº 0038

Solicitante: MAR DEL PLATA COMERCIAL DE ÁGUAS LTDA	CNPJ/CPF: 68.062.587/0001-05
Interessado: MAR DEL PLATA COMERCIAL DE ÁGUAS LTDA	CNPJ/CPF: 68.062.587/0001-05
Endereço: RUA JOSÉ DE ANDRADE Nº12	Bairro: PARQUE ALEXANDRA
Município: COTIA UF: SP	CEP: 06.714-200
Telefone: (11) 4612-0980	E-mail: mardel@aguamardelplata.com

DADOS DA AMOSTRA

Data/Hora da Amostragem: 02/02/2021 – 13:29	Origem: Poço Tubular Profundo	Data de entrada: 02/02/2021
Matriz/Amostra: Água Tratada	Ensaio: Potabilidade	Início da análise: 03/02/2021
Local da Amostragem: Tratamento	Chuva nas últimas 24h: Sim	Término da análise: 04/02/2021
Material em Suspensão: () Sim (X) Não	Aparência: (X) Limpido () Cor	
Amostrado por: Jefferson Ferreira		

RESULTADOS DOS ENSAIOS MEDIDOS EM CAMPO

Parâmetros	Resultados	V.M.P	Unidade	L.Q	Método Analítico	Data do ensaio
pH	7,0	6,0 – 9,5	-	-	SM23 – 4500 H+B	02/02/2021
Cloro Residual	1,5	0,2 – 5,0	mg/L	0,13	SM23 – 4500 Cl G.	02/02/2021
Temperatura	23,5	-	°C	-	SM 23 – 2550 B	02/02/2021

RESULTADOS FÍSICO-QUÍMICOS E ORGANOLÉPTICOS

Parâmetros	Resultados	V.M.P	Unidade	L.Q	Método Analítico	Data do ensaio
Cor	<LQ	15	mg Pt – Co/L	5,0	SM23 -2120 C	03/02/2021
Aspecto	Translúcido	-	-	-	SM23 – 2110	03/02/2021
Odor	1	6	Intensidade	1	SM23 – 2150 A	03/02/2021
Turbidez	<LQ	5	NTU	1	SM23 – 2130 B	03/02/2021

RESULTADOS MICROBIOLÓGICOS

Parâmetros	Resultados	V.M.P	Unidade	L.Q	Método Analítico	Data do Ensaio
Coliformes Totais	Ausência	Ausência	P/A	-	SM23 – 9223 B	04/02/2021
E. Coli	Ausência	Ausência	P/A	-	SM23 – 9223 B	04/02/2021
Bactérias Heterotróficas*	<LQ	500	UFC/mL	<LQ	SM23 - 9215 A e B	04/02/2021

INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS

De acordo com os ensaios realizados, todos os parâmetros analisados atendem aos padrões estabelecidos no Anexo XX da Portaria de Consolidação nº5 de 03/10/2017 do MS-GM.

LEGENDA:

VMP: Valores Máximos Permitidos, conforme Anexo XX da Portaria De Consolidação nº05 de 03/10/2017 do Ministério da Saúde.
L.Q: Limite de Quantificação.
NTU: Unidade de Turbidez Nefelométrica
(NA): Não Aplicável
(*): Resultado obtido por CRL0348

OBSERVAÇÕES

- Os resultados obtidos tem significação restrita e se refere somente à amostra analisada.
- O relatório de ensaio só deve ser reproduzido por completo.
- O Laudo original está à disposição para consulta, mediante solicitação e a identificação dos seus resultados analíticos pertencentes a ele.
- As incertezas de medições estão disponíveis junto ao setor de qualidade caso seja solicitado.
- A amostragem foi realizada de acordo com o procedimento operacional padrão POP LAB 0028 (Procedimento de amostragem) e POP LAB 0001 (Plano de amostragem).

Sorocaba, 04 de fevereiro de 2021.

Daniele Lopes de Oliveira

Daniele Lopes de Oliveira/Química CRQ IV 04164780

Telefone: (15) 33576129
contato@gdsambiental.com.br
www.gdsambiental.com.br

CNPJ 17.064.295/0001-62
CRQ-IV 27823-F