

Data de Publicação: 01/06/2026 18:18

Identificação Conta	
Cliente: Companhia de Águas e Esgotos de Roraima - CAER	CNPJ/CPF: 05.939.467/0001-15
Contato: Deysiane Silva	Telefone: -
Endereço: Rua Melvin Jones, 219 - São Pedro - Boa Vista - Roraima - CEP: 69.306-610 - Brasil	

Nº Amostra: 1802-1/2026.0 - MAIO/2026 - MENSAL - Nº 01 - Boa Vista - Rio Branco - Captação	
Tipo de Amostra: Água Bruta	
Data Coleta: 18/05/2026 17:10	Data Recebimento: 19/05/2026 10:23
Local de coleta: Captação Rio	

Resultados Analíticos

Físico Químico								
Análise	Resultado	CONAMA nº 357, de 17 de Março de 2005 - Art. 15 - Águas Doces - Classe 2.	CONAMA nº 357, de 17 de Março de 2005 - Art. 16 - Água Doces - Classe 3	CONAMA nº 357, de 17 de Março de 2005 - Art. 14 - Águas Doces - Classe I	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cilindropermopsinas	< 0,1 µg/L	-	-	-	1	-	POP026	21/05/2026
Gosto e Odor	0	-	-	-	-	-	SMEWW 24° Ed., Método 2160 C e 2170 B.	20/05/2026
DBO	1,95 mg/L	Máx. 5,0 mg/L	Máx. 10 mg/L	5 dias a 20°C até 3 mg/L O2 mg/L	-	-	POP 011	23/05/2026
OD - Oxigênio Dissolvido	7,8 mg/L	Min. 5,0 mg/L	Min. 4 mg/L	OD, em qualquer amostra, não inferior a 6 mg/L O2 mg/L	-	-	SMEWW 24° Ed., método 4500 H	20/05/2026
Corantes provenientes de fontes antrópicas	Virtualmente Ausente	Virtualmente ausente UC	Virtualmente ausente UC	Virtualmente ausente UC	-	-	POP 031	20/05/2026
Resíduos e Sólidos Objetáveis	Virtualmente Ausente	Virtualmente ausente	Virtualmente ausente	Virtualmente ausente	-	-	SMEWW 24d, 2540	01/06/2026
Óleos e Graxas	Virtualmente Ausente mg/L	Virtualmente ausente mg/L	Virtualmente ausente mg/L	Virtualmente ausente mg/L	-	-	POP 030	20/05/2026
Clorofila-a	< 1,00 µg/L	Máx. 30,0 µg/L	Máx. 60 µg/L µg/L	Máx. 10 µg/L µg/L	1	-	CETESBL5.306 - 2014	01/06/2026

Microbiológico								
Análise	Resultado	CONAMA nº 357, de 17 de Março de 2005 - Art. 15 - Águas Doces - Classe 2.	CONAMA nº 357, de 17 de Março de 2005 - Art. 16 - Água Doces - Classe 3	CONAMA nº 357, de 17 de Março de 2005 - Art. 14 - Águas Doces - Classe I	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cryptosporidium spp	< 0,1 Cisto/L	-	-	-	0,1	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	01/06/2026
Giardia	< 0,1 Cisto/L	-	-	-	0,1	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	01/06/2026
Microcistinas	0,8 µg/L	-	-	-	0,1	-	POP027	21/05/2026
Saxitoxinas	0,1 µg/L	-	-	-	0,015	-	POP029	20/05/2026
Anatoxina-a	2 µg/L	-	-	-	0,1	-	POP028	20/05/2026
Cianobactérias	46 cel/mL	-	-	-	1	7	SMEWW, 24° Edição, 2023, Método 10200 F	01/06/2026

Especificações
CONAMA nº 357, de 17 de Março de 2005 - Art. 15 - Águas Doces - Classe 2.: Resolução CONAMA nº 357, de 17 de Março de 2005 - Artigo 15 - Águas Doces - Classe 2.

CONAMA nº 357, de 17 de Março de 2005- Art. 16 - Água Doces - Classe 3: Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de Março de 2005 - Artigo 16 - Águas Doces - Classe 3

CONAMA nº 357, de 17 de Março de 2005 - Art. 14 - Águas Doces - Classe I: Resolução CONAMA nº357, de 17 de Março de 2005 - Artigo 14 - Águas Doces. - Classe I.

Interpretações

A presente amostra **ATENDE** aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de Março de 2005 - Artigo 15 - Águas Doces - Classe 2.

A presente amostra **ATENDE** aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de Março de 2005 - Artigo 16 - Água Doces - Classe 3.

A presente amostra **ATENDE** aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de Março de 2005 - Artigo 14 - Águas Doces - Classe I.

Notas

Regra de Decisão:

Os valores da incerteza de medição não foram considerados nos resultados obtidos e apresentados neste documento, e estão disponíveis para aplicação e interpretação conforme os critérios do solicitante.

Notas:

Os resultados apresentados neste relatório são restritos aos itens ensaiados, e só podem ser reproduzido de forma integral. Ensaios realizados nas amostras conforme recebimento pelo laboratório. Os resultados expressos representam com veracidade as informações dos dados brutos gerados nos ensaios.

Legendas:

LQ: Limite de Quantificação.

SMEWW: *Standard Methods* for the Examination of Water and Wastewater, 24nd. Edition.

µg/L: Micrograma por Litro; cel/mL: Células por mL; Cisto/L: Cisto por Litro; mg/L: Miligrama por Litro

As datas e horas apresentadas neste documento estão baseadas no fuso horário:(UTC-03:00) Brasília



Murilo da Silva dos Santos
Químico
CRQ Nº 141001131
Murilo Santos

Responsável pela publicação da amostra



Marina Hessel Perin
Responsável Técnico da Amostra
Farmacêutica-Bioquímica
CRF-378

Chave de Validação: b0116af506fa4026ba0c92b4acfd42eb

A validação deste documento pode ser realizada em: portal.mylimsweb.com.