



# Laudo de Análise

## JP MANSOR MONITORAMENTO AMBIENTAL

Rua Hayel Bon Faker, nº3.646, Sala 4 - Dourados/MS - Fone:(67) 9 9296-0196  
e-mail: mansorambiental@outlook.com

### ANÁLISE DE ÁGUA

Laudo N°	861	Data de emissão:	08/11/2019
Cliente:	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL	CPF/CNPJ:	
Endereço:	CIDADE UNIVERSITÁRIA DE DOURADOS RODOVIA ITAHUM, S/N, JARDIM AEROPORTO, 79804-970	Município:	DOURADOS - MS
Responsável Coleta:	PAULO BUENO	Ponto de Coleta:	BEBEDOURO TÉRREO BLOCO A
Data Coleta:	06/11/2019	Hora Coleta:	14:03
Data entrada:	06/11/2019	Hora entrada:	15:06
Respon. Técnica:	Mayra Gumiero Martins Rigotti - CRQ-XX 04161253		

#### Observações:

1. As análises laboratoriais foram realizadas de acordo com o STANDARD METHODS FOR THE EXEMINATION OF WATER AND WASTEWATER, 20th EDITION.
2. Os resultados desta análise têm significação restrita e se aplicam tão somente à amostra analisada.
3. Os exames físico-químicos atendem aos padrões de potabilidade conforme Portaria de Consolidação N°5 do Ministério da Saúde, Anexo XX, de 03 de outubro de 2017.
4. ND - Não Detectado
5. NI - Não Informado.
6. NR - Não realizado.
7. Ensaio realizado por laboratório em intercâmbio com Laboratório Mansor.

\* Opiniões e interpretações não fazem parte do escopo deste laboratório.

#### Notas:

A AUSÊNCIA DE COLIFORMES TOTAIS E FECAIS LIBERA A ÁGUA EM ANÁLISE PARA CONSUMO HUMANO.

Parâmetro	Unidade	Metodologia	Resultado	Referência
CONTAGEM DE COLIFORMES TOTAIS	UFC / 100ml água	Membrana Filtrante	AUSENTE	AUSENTE
CONTAGEM DE COLIFORMES FECAIS (TERMOTOLERANTES)	UFC / 100ml água	Membrana Filtrante	AUSENTE	AUSENTE
TEMPERATURA AMOSTRA	°C		17,8	0,0 até 40,0
TURBIDEZ	UNT	Turbidimetria	0,00	0 até 5
COR APARENTE	uH	Colorimétrico	3,30	0 até 15,0
COLORO LIVRE	mg/L	Colorimétrico	0,00	0,2 até 2,0
DUREZA TOTAL	mg/L	Titulação	ND	0 até 500,0
pH	-	Eletrodo Seletivo	8,09	6,0 até 9,0

*Mayra Rigotti*  
Mayra Rigotti  
CRQ 04161253