

CERTIFICADO DE ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS

Dourados, MS - 18 de dezembro de 2014.

Dados do Cliente/Amostra

Número do Cliente: 17
Cliente: Clube Indaiá
CNPJ: 03.617.933/0001-10

Número da amostra: 614296981
Data/hora da amostragem: 17/12/2014 08:57
Data/hora da análise: 17/12/2014 15:36
Ponto de amostragem: Bica d'água

Número do Laudo

{D0DB4721-F144-4C45-98D8-2D61A5B6F09E} - CnFQ

Resultados

Propriedade	Método	Unidade	Precisão	Resultado	Limite da Legislação
Temperatura da amostra	2550-B	°C	±0,1	26,0	
Turbidez	2130-B	UT	±0,01	0,00	≤ 1,0 UT
Cor Aparente	2120-B	uH	±0,1	2,2	≤ 15 uH
Cloro Residual Livre	4500-CI-G	mg/L	±0,01	0,20	≥ 0,2 mg/L
Dureza	2340-C	mg/L (CaCO ₃)	±0,8 %	-	≤ 500 mg/L
pH	4500-pH-B		±0,02	6,35	6,0 a 9,5

Resultado em concordância ao determinado pela legislação específica.

Resultados e metodologia de acordo com:

- ✓ America Public Health Association (APHA), American Water Works Association (AWWA) and Water Environment Federation (WEF). *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater*. 20th Edition, 1998: Washigton, DC.
- ✓ Ministério da Saúde – Gabinete do Ministro. Portaria nº2.914, de 12 de dezembro de 2011. Diário Oficial da União da República Federativa do Brasil, Poder Executivo, Brasília, DF, nº239, 14 dez. 2011, Seção 1, pg. 39-46.

MSc. Francisca Maia
Bel. em Química Tecnológica
Resp. Técnica CRO 20 2 00001

Fone: 67 3422-2893 | Fax: 67 3422-6962

Rua Hayel Bon Faker, 3705, Vila Tonani I
79806-000, Cx. Postal 224, Dourados-MS
labmansor@hotmail.com

Responsável Técnico: Dr. J.P. MANSOR - CRF-MS 334/78

Registro do Laboratório no CRF-MS 3778



Nome.....: CLUBE INDAIA

Coleta....: MATRIZ

Requisição: 028679

Emissão...: 07/01/2015 11:50

Pág.: 1 / 2

ANALISE DE ÁGUA

Material: Água Coletado em: 17/12/2014 16:28

VMP - Valor Máximo Permissível

CPF/CNPJ.....: 03.617.933/0001-10

Endereço.....: RUA INDAIA S/N

Município.....: DOURADOS / MS

Ponto de Coleta.....: BICA D' ÁGUA

Responsável pela Coleta.....: ANTONIO JUNIOR

Data da Coleta.....: 17/12/2014

Hora da Coleta.....: 08:57

Data de entrada no laboratório: 17/12/2014

Hora de entrada no laboratório: 13:50

Temperatura da amostra.....:

Temperatura ambiente.....:

Observação:

1. As análises laboratoriais foram realizadas de acordo com o STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, 20th EDITION.
2. Os resultados desta análise têm significação restrita e se aplicam tão somente à amostra analisada.
3. VMP - Valor Máximo Permissível, Ministério da Saúde Portaria MS n° 2914 de 12 de dezembro de 2011 (Federal).
4. NI- Não informado.
5. NR- Não realizado.

A AUSÊNCIA DE COLIFORMES TOTAIS E FECAIS LIBERA À ÁGUA EM EXAME, PARA O CONSUMO HUMANO.

Liberado Eletronicamente em: 18/12/2014 17:52 por Laiz Gabriela Giunco - CRF-MS 3663


Laiz Gabriela Giunco
CRF-MS 3663

Fone: 67 3422-2893 | Fax: 67 3422-6962

Rua Hayel Bon Faker, 3705, Vila Tonani I
79806-000, Cx. Postal 224, Dourados-MS
labmansor@hotmail.com

Responsável Técnico: Dr. J.P. MANSOR - CRF-MS 334/78

Registro do Laboratório no CRF-MS 3778



Nome.....: CLUBE INDAIA

Coleta.....: MATRIZ

Requisição: 028679

Emissão...: 07/01/2015 11:50

Pág.: 2 / 2

CONTAGEM DE COLIFORMES TERMOTOLERANTES (FECAIS)

Material: Água Coletado em: 17/12/2014 15:10 Método: Membrana Filtrante

Valores de Referência

RESULTADO.....: AUSENTE

AUSENTE

Liberado Eletronicamente em:18/12/2014 17:52 por Laiz Gabriela Giunco - CRF-MS 3663

CONTAGEM DE COLIFORMES TOTAIS

Material: Água Coletado em: 17/12/2014 15:11 Método: Membrana Filtrante

Valores de Referência

RESULTADO.....: AUSENTE

AUSENTE

Liberado Eletronicamente em:18/12/2014 17:52 por Laiz Gabriela Giunco - CRF-MS 3663

Laiz Gabriela Giunco
CRF-MS 3663