



Centro de Biologia Experimental Oceanus

Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.30
CNPJ 28383198/0001-59. INSC.MUN. 313818-6. Rua Almirante Cochrane, 37 – Tijuca - CEP: 20.550-040.
- Rio de Janeiro - RJ. Tel-2567-3871 Fax-2567-0819
www.oceanus.bio.br

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº 56528 a 56536

EMPRESA SOLICITANTE

RAZÃO SOCIAL: MULTI RIO OPERAÇÕES PORTUÁRIAS S/A

LOGRADOURO: AV. RIO DE JANEIRO, S/Nº

DADOS DO ESTABELECIMENTO

RAZÃO SOCIAL: MULTI RIO

LOGRADOURO: AV. RIO DE JANEIRO, S/Nº

BAIRRO: CAJU

DISTRITO/RA: RJ

MUNICÍPIO: RIO DE JANEIRO

CEP:

TELEFONE:(21) 3289-4883/3289-4848/8698-6123 / 6350*249

CNPJ/CPF:

DADOS DA AMOSTRA

LOCAL DA COLETA: RESERVATÓRIO MULTICAR

ORIGEM DA AMOSTRA: ÁGUA TRATADA

COLETOR: REINALDO EVANGELISTA

VOLUME: 100 mL

HORA DA COLETA: 16:00 a 17:00

DATA DA COLETA: 17.01.12

HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO: 17:40

DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO: 17.01.12

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

Análises Microbiológicas

Parâmetros	Coliformes Totais (NMP/100mL)	Coliformes Fecais (NMP/100mL)
56528 - COPA DA SALA DA SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL	Ausência	Ausência
56529 - BEBEDOURO INDUSTRIAL DO NÚCLEO DE QUALIDADE - NGQ	Ausência	Ausência
56530 - CAIXA D'ÁGUA DO ARMAZÉM 5	Ausência	Ausência
56531 - BEBEDOURO DO ARMAZÉM 3	Ausência	Ausência
56533 - BEBEDOURO ÁREA DA OFICINA	Ausência	Ausência
56534 - 01 PIA DO VESTIÁRIO MASCULINO 2º PISO	Ausência	Ausência
56535 - CISTERNA DO PRÉDIO DO VESTIÁRIO	Ausência	Ausência
56536 - COPA DO PRÉDIO DE MANUTENÇÃO DE OFICINA	Ausência	Ausência

MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

Análise Bacteriológica:

Coliformes Totais: SMEWW 9221 – Multiple-tube Fermentation Technique for Members of the Coliform group;
Coliformes Termotolerantes (Coliformes fecais): SMEWW 9221 – Multiple-tube Fermentation Technique for Members of the Coliform group.

VALORES DE REFERÊNCIA	LIMITE DA PORTARIA(S) ²
Coliformes Totais	Ausência em 100 mL
Coliformes Fecais	Ausência em 100 mL



Centro de Biologia Experimental Oceanus

Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.30
CNPJ 28383198/0001-59. INSC.MUN. 313818-6. Rua Almirante Cochrane, 37 – Tijuca - CEP: 20.550-040.
- Rio de Janeiro - RJ. Tel-2567-3871 Fax-2567-0819
www.oceanus.bio.br

REFERÊNCIAS

- 1- Oficiais: Portaria n^o 2914 ANVISA do Ministério da Saúde de 12 de dezembro de 2011. Padrão de potabilidade da água destinada ao consumo humano.
- 2- Metodologia analítica: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 20th Edition – American Public Health Association – APHA.
- 3- Ministério da Agricultura. Secretaria Nacional de Defesa Agropecuária. Métodos para Controle de Produtos de Origem Animal e seus Ingredientes. II Métodos Físicos e Químicos, 1981.

OBSERVAÇÕES

LEGENDA:

- 1-Resultados referentes às amostras analisadas
- 2-Limites da Portaria MS 2914 ANVISA/MS

NMP – Número Mais Provável
UFC-Unidades Formadoras de Colônias

Nota 1: O(s) resultado(s) acima se restringe (m) tão somente a(s) amostra(s) analisada(s).

Nota 2: Este laudo só deve ser reproduzido por completo.

Nota 3: A coleta das amostras segue os procedimentos descritos no POP COL – 001.

CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL OCEANUS

As amostras analisadas atendem aos limites estabelecidos pela Portaria MS n.º 2914 ANVISA.

Rio de Janeiro, 27 de janeiro de 2012.

Dr. Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85