



Centro de Biologia Experimental Oceanus

Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.10 CCL NºIN018913
CNPJ 28383198/0001-59. INSC.MUN. 313818-6. Rua Almirante Cochrane, 37 – Tijuca - CEP: 20.550-040.
- Rio de Janeiro - RJ. Tel-2567-0819 Fax-2567-3871
www.oceanus.bio.br

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº 70324

EMPRESA SOLICITANTE

RAZÃO SOCIAL: SF CONSULTORIA AMBIENTAL

DADOS DO ESTABELECIMENTO

NOME DO SOLICITANTE: SUNGELO COMÉRCIO E FABRICAÇÃO DE GELO LTDA

LOGRADOURO: RUA BREJINHO DE NAZARÉ, 172

BAIRRO: GUARATIBA

DISTRITO/RA: RJ

MUNICÍPIO: RIO DE JANEIRO

CEP: 23031-050

TELEFONE: (21) 3316-6389/ (21)7841-9092

CNPJ/CPF: 08.325.857/0001-93

DADOS DA AMOSTRA

ORIGEM DA AMOSTRA: ÁGUA TRATADA

PONTO DE COLETA: ÁGUA TRATADA

COLETOR: WELLINGTON LIRA (SF C. AMBIENTAL) **VOLUME:** 200mL

HORA DA COLETA: 16:48

DATA DA COLETA: 28.10.13

HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO: 10:00

DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO: 29.10.13

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

Análises Microbiológicas

Parâmetros	Unidade	Resultado(s) ₁	VMP ₂₋₃	LQ
Coliformes Totais	NMP/100 mL	<1,8	Ausência	1,8
Coliformes Termotolerantes (Fecais)	NMP/100 mL	<1,8	Ausência	1,8
Bactérias Heterotróficas	UFC/mL	85	500	1

MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

Análises Microbiológicas:

Coliformes Totais: SMEWW 9221 B

Coliformes Termotolerantes (Coliformes fecais): SMEWW 9221 E

Bactérias Heterotróficas: SPREAD PLATE : SMEWW 9215 C



Centro de Biologia Experimental Oceanus

Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.10 CCL NºIN018913
CNPJ 28383198/0001-59. INSC.MUN. 313818-6. Rua Almirante Cochrane, 37 – Tijuca - CEP: 20.550-040.
- Rio de Janeiro - RJ. Tel-2567-0819 Fax-2567-3871
www.oceanus.bio.br

REFERÊNCIAS

- 1- Oficiais: Portaria nº 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
- 3-VMP: Valor máximo permitido

LQ- Limite de quantificação
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: Cabe ao solicitante a responsabilidade da coleta realizada.

Nota 4: Os dados da amostra fornecidos são de responsabilidade do solicitante.

CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL OCEANUS

A amostra analisada atende aos limites estabelecidos pela Portaria MS n.º 2914 ANVISA.

Rio de Janeiro, 11 de novembro 2013.

Dr. Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85