



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 66061

DADOS DO ESTABELECIMENTO

RAZÃO SOCIAL: C & C TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA

LOGRADOURO: RUA MAURÍCIO SILVA TELES, 95 / 230

BAIRRO: BARRA DA TIJUCA

DISTRITO/RA: RJ

MUNICÍPIO: RIO DE JANEIRO

TELEFONE: (21) 2408-6006/7853-7750

DADOS DA COLETA

EMBARCAÇÃO: RIG SUPPORTER

PORTO: NITSHORE

DADOS DA AMOSTRA

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA: ÁGUA MINERAL SERRA DO SEGREDO 1,5 L

COLETOR: HAMILTON BARBOSA

VOLUME: 1500 mL

HORA DA COLETA: 13:40

DATA DA COLETA: 14.11.12

HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO: 19:00

DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO: 14.11.12

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

Análises Microbiológicas

Parâmetros	Unidade	Resultado(s) ¹	VMP ²⁻³	LQ
Coliformes Totais	NMP/100mL	<1	Ausência em 100 mL	1
<i>Escherichia coli</i>	NMP/100mL	< 1	Ausência em 100 mL	1
Pesquisa de Clostrídios Sulfito Redutores	NMP/100mL	< 1	Ausência em 100 mL	1
Pesquisa de <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	UFC/100mL	< 1	Ausência em 100 mL	1
Contagem de <i>Enterococcus faecalis</i>	UFC/mL	< 1	Ausência em 100 mL	1

MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

Análises Microbiológicas:

Coliformes Totais: SMEWW 9221 – Multiple-tube Fermentation Technique for Members of the Coliform group;
Escherichia coli: SMEWW 9221.

Pesquisa de Clostrídios: CETESB NT-L5.213;

Pesquisa de *Pseudomonas aeruginosa* Membrana Filtrante: SMWW 9213 E;

Contagem de *Enterococcus faecalis*: SMWW 9230.



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 275 ANVISA do Ministério da Saúde. Padrão para água envasada.
- 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 RDC 275 ANVISA/MS.
- 3-VMP: Valor máximo permitido.

NMP – Número Mais Provável
UFC-Unidades Formadoras de Colônias
LQ- Limite de quantificação

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

LAUDO DA ANÁLISE

A amostra analisada atende aos limites estabelecidos pela RDC 275 ANVISA/MS.

Rio de Janeiro, 21 de novembro de 2012.

Dr. Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85