



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

BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº 55955

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: NORTHERN RESOLUTION

PORTO: NITSHORE

DADOS DA AMOSTRA

PONTO DE COLETA: PIA DA COZINHA

COLETOR: THAIS ROSSINI

VOLUME: 250 mL

HORA DA COLETA: 14:52

DATA DA COLETA: 28.12.11

HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO: 19:20

DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO: 28.12.11

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

Análises Microbiológicas

| Parâmetros | Unidade | Resultado(s) ¹ | VMP ²⁻³ | LQ |
|-------------------------------------|------------|---------------------------|--------------------|----|
| Coliformes Totais | NMP/100 mL | Ausência | Ausência | 1 |
| Coliformes Termotolerantes (Fecais) | NMP/100 mL | Ausência | Ausência | 1 |
| Bactérias Heterotróficas | UFC/mL | Ausência | 500 | 1 |
| Pesquisa de <i>Escherichia coli</i> | NMP/100mL | Ausência | Ausência | 1 |

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;
Bactérias Heterotróficas: SMEWW 9215 C – Spread Plate Method.
Escherichia coli: SMEWW 9221 – Multiple-tube Fermentation Technique for Members of the Coliform group



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

REFERÊNCIAS

REFERÊNCIAS:

- 1- Oficiais: Portaria n^o 2914 ANVISA do Ministério da Saúde de 25 de março de 2004. 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
- 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.

LAUDO DA ANÁLISE

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

Rio de Janeiro, 05 de janeiro de 2012.

Dr. Ronaldo Leão
Responsável Técnico
CRBio-02339/85