



# Centro de Biologia Experimental Oceanus

## Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.10 CCL NºINO18913  
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 59699

#### DADOS DO ESTABELECIMENTO

|   |                           |
|---|---------------------------|
| <b>RAZÃO SOCIAL:</b> CAF QUÍMICA LTDA                                   |                           |
| <b>LOGRADOURO:</b> ESTRADA MARECHAL MIGUEL SALAZAR MENDES DE MORAIS, 38 |                           |
| <b>BAIRRO:</b> TAQUARA – JACAREPAGUÁ                                    | <b>DISTRITO/RA:</b> RJ/RJ |
| <b>MUNICÍPIO:</b> RIO DE JANEIRO  | <b>CEP:</b> 22.770-330    |
| <b>TELEFONE:</b> (21) 3342-8048   | <b>CNPJ/CPF:</b>          |

#### DADOS DA AMOSTRA

|  |   |
|--|---|
| <b>MATRIZ:</b> EFLUENTE BRUTO                                    |   |
| <b>REFERÊNCIA:</b> DESPEJO INDUSTRIAL                            |   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:</b> AFQ 047/12 – DESPEJO INDUSTRIAL |   |
| <b>PONTO DE COLETA:</b> EFLUENTE BRUTO                           |   |
| <b>COLETOR:</b> CAF QUÍMICA                                      | <b>VOLUME:</b> 100 mL                           |
| <b>HORA DA COLETA:</b> NÃO INFORMADA                             | <b>DATA DA COLETA:</b> 23.03.12                 |
| <b>HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO:</b> 19:00                     | <b>DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO:</b> 23.03.12 |

#### RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

| <b>Análise Microbiológica</b>       |            |                           |    |    |
|-------------------------------------|------------|---------------------------|----|----|
| Parâmetro                           | Unidade    | Resultado(s) <sub>1</sub> | LQ | LD |
| Coliformes Termotolerantes (Fecais) | NMP/100 mL | < 1                       | 1  | 1  |

#### MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

##### Análise Microbiológica:

Coliformes Termotolerantes (Coliformes fecais): 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:UN015590/55.11.10 CCL N°INO18913  
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- Metodologia analítica: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 21th Edition – American Public Health Association – APHA.
- 2- 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

NMP – Número Mais Provável

LQ- Limite de quantificação

LD- Limite de detecção

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

Rio de Janeiro, 28 de março de 2012.

Dr. Ronaldo Leão  
Responsável Técnico  
CRBio-02339/85