



# Centro de Biologia Experimental Oceanus

## Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG. INEA: UN0015590/55.11.10 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- 2567-0819 / 3563-3825 Fax- 2567-3871

### BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº 59652

#### DADOS DO ESTABELECIMENTO

**RAZÃO SOCIAL:** QUALITYLAB QUÍMICA E MEIO AMBIENTE

**LOGRADOURO:** AV. CARLOS CHAGAS FILHO, 791 - CIDADE UNIVERSITÁRIA.

**BAIRRO:** ILHA DO FUNDÃO

**DISTRITO/RA:** RJ

**MUNICÍPIO:** RIO DE JANEIRO

**CEP:** 21.941-904

**TELEFONE:** (21) 3525-2440

**E-MAIL:**

#### DADOS DA AMOSTRA

**IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:** G15- 122/12

**ORIGEM DA AMOSTRA:** QUALITYLAB

**TIPO DE AMOSTRA:** ÁGUA SALINA

**COLETOR:** QUALITYLAB QUÍMICA E MEIO AMBIENTE

**VOLUME:** 1100 mL

**HORA DA COLETA:** NÃO INFORMADA

**DATA DA COLETA:** NÃO INFORMADA

**HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO:** 17:15

**DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO:** 22.03.12

#### RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

##### Análises Físico-químicas

| Parâmetros             | Unidade | Resultado(s) <sub>1</sub> | LQ   |
|------------------------|---------|---------------------------|------|
| Clorofila a            | µg/L    | 2,22                      | 0,01 |
| Feofitina a            | µg/L    | < 0,01                    | 0,01 |
| Carbono orgânico total | mg/L    | 9                         | 2    |

#### MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

##### Análise Físico-química:

Clorofila: SMEWW 10200 H – Chlorophyll;  
Feofitina: SMEWW 10200 H – Chlorophyll.  
Carbono Orgânico: MA-019-L2.



# Centro de Biologia Experimental Oceanus

## Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG. INEA: UN0015590/55.11.10 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- 2567-0819 / 3563-3825 Fax- 2567-3871

### REFERÊNCIAS

- 1- Metodologia analítica: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 21th Edition – American Public Health Association – APHA; MA-019-L2.
- 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

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: 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, 04 de abril de 2012.

---

**Dr. Ronaldo Leão**  
Responsável Técnico  
CRBio-02339/85