



# 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 / 3563-3825 Fax- 2567-3871

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

**Nº 15317/64390**

### EMPRESA SOLICITANTE

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>RAZÃO SOCIAL:</b> QUIMIFACTOR INDÚSTRIA E SERVIÇOS LTDA |                                 |
| <b>LOGRADOURO:</b> AVENIDA PRESIDENTE KENNEDY, 14747       |                                 |
| <b>BAIRRO:</b> NOSSA SENHORA DO PILLAR                     | <b>DISTRITO/RA:</b> RJ          |
| <b>MUNICÍPIO:</b> DUQUE DE CAXIAS                          | <b>CEP:</b> 25.233-001          |
| <b>TELEFONE:</b> (21) 2677-7950                            | <b>CNPJ:</b> 39.064.084/0001-62 |

### DADOS DA AMOSTRA

|   |   |
|---|---|
| <b>ORIGEM DA AMOSTRA:</b> EFLUENTE            |   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:</b> AMOSTRA 2352 |   |
| <b>COLETOR:</b> QUIMIFACTOR                   | <b>VOLUME:</b> 2000 mL                          |
| <b>HORA DA COLETA:</b> NÃO INFORMADA          | <b>DATA DA COLETA:</b> 28.08.12                 |
| <b>HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO:</b> 12:00  | <b>DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO:</b> 30.08.12 |

### RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

#### Análises Físico-químicas

| Parâmetros    | Unidade | Resultado(s) <sub>1</sub> | LQ   |
|---------------|---------|---------------------------|------|
| Fósforo Total | mg/L    | 35,03                     | 0,02 |
| N-Total       | mg/L    | 192,68                    | 0,01 |

### MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

**Análises Físico-químicas:**  
Fósforo Total: SMEWW 4500-P E – AscorbicAcidMethod;  
N- Total: SMEWW 4500.



# 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 / 3563-3825 Fax- 2567-3871

### REFERÊNCIAS

- 1- Metodologia analítica: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 20th 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.

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, 06 de setembro de 2012.

Dr. Ronaldo Leão  
Responsável Técnico  
CRBio-02339/85