



# Centro de Biologia Experimental Oceanus

## Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.10 CCL N°NO18913  
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 64413**

### DADOS DO ESTABELECIMENTO

<b>RAZÃO SOCIAL:</b> PORTO DO RIO DE JANEIRO - RJ	
<b>LOGRADOURO:</b> AV. RIO DE JANEIRO, S/Nº TERMINAL 2	
<b>BAIRRO:</b> CAJU	<b>DISTRITO/RA:</b> RJ
<b>MUNICÍPIO:</b> RIO DE JANEIRO	<b>CEP:</b>
<b>TELEFONE:</b> (21) 3289-4883/3289-4848/8698-6123 / 6350*249	<b>CNPJ/CPF:</b> 02.877.283/0002-60

### DADOS DA AMOSTRA

<b>ORIGEM DA AMOSTRA:</b> FOSSA SÉPTICA	
<b>IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:</b> EFLUENTE POSTO MÉDICO	
<b>PONTO DE COLETA:</b> EFLUENTE	
<b>COLETOR:</b> GILMAR CAMPOS	<b>VOLUME:</b> 2000 mL
<b>HORA DA COLETA:</b> 14:15	<b>DATA DA COLETA:</b> 30.08.12
<b>HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO:</b> 17:45	<b>DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO:</b> 30.08.12

### RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

<b>Análises Físico-químicas</b>				
Parâmetros	Unidade	Resultado(s) <sub>1</sub>	VMP <sub>2-3</sub>	LQ
DBO	mg/L	12	180	1
Sólidos suspensos totais	mg/L	25	180	1

### MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

#### Análises Físico-químicas:

Demanda Bioquímica de Oxigênio (D.B.O.): SMEWW 5210 B – 5-Day BOD Test;  
Sólidos suspensos totais: SMEWW 2540 D.



# Centro de Biologia Experimental Oceanus

## Laboratório de Análises Microbiológicas e Físico-químicas

REG.INEA:UN015590/55.11.10 CCL N°NO18913  
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

- 1-Oficiais: NT-202.R-10 - CRITÉRIOS E PADRÕES PARA LANÇAMENTO DE EFLUENTES LÍQUIDOS 2, Aprovada pela Deliberação CECA nº 1007, de 04 de dezembro de 1986. DZ-215.R4- DIRETRIZ DE CONTROLE DE CARGA ORGÂNICA BIODEGRADÁVEL EM EFLUENTES LÍQUIDOS DE ORIGEM SANITÁRIA, Aprovada pela Deliberação CECA/CN nº 4.886, de setembro de 2007.
- 2- Metodologia analítica: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 21th 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: NT-202.R-10, 04 de dezembro de 1986 e DZ-215.R4, 25 de setembro de 2007.
- 3-VMP: Valor máximo permitido.

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.

### CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL OCEANUS

**Relatório: A amostra analisada atende aos limites estabelecidos pela NT-202 R.10 e DZ-215.R-4.**

Rio de Janeiro, 12 de setembro de 2012.

Dr. Ronaldo Leão  
Responsável Técnico  
CRBio-02339/85