



# 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-2567-0819 / 3563-3825 Fax-2567-3871

### BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº 15249/55833

#### DADOS DO PROJETO

<b>PROJETO:</b> Monitoramento do Efluente do Caminhão	
<b>EMPRESA SOLICITANTE:</b> ÁGUAS DE NITERÓI S.A.	<b>NOME DO SOLICITANTE:</b> Marcia Freiberg
<b>ENDEREÇO:</b> RUA MARQUÊS DO PARANÁ, 110	<b>MUNICÍPIO:</b> NITERÓI

#### DADOS DO LABORATÓRIO

<b>CCL Nº</b> IN000328	<b>VALIDADE:</b> EM RENOVAÇÃO
<b>RAZÃO SOCIAL:</b>	CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL OCEANUS
<b>NOME FANTASIA:</b>	OCEANUS
<b>ENDEREÇO:</b>	RUA ALMIRANTE COCHRANE, 37
<b>BAIRRO:</b>	TIJUCA
<b>DISTRITO/RA:</b>	RJ
<b>MUNICÍPIO:</b>	RIO DE JANEIRO
<b>CEP:</b>	20.550-040
<b>TELEFONE:</b>	(21) 2567-0819 / 3563-3825
<b>FAX:</b>	(21) 2567-3871

#### DADOS DA AMOSTRA

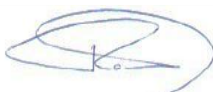
Empresa Transportadora: KOLETA AMBIENTAL

Origem de Amostra: TERMOMACAÉ

Nº Manifesto de Resíduos: 286/2011

Volume Caminhão: 4 m<sup>3</sup>

Parâmetros	Resultado(s) <sub>1</sub>
DQO	3900 mg/L
RNFT	1410 mg/L

<b>HORA DA COLETA:</b> 12:45	<b>HORA DA ENTRADA NO LABORATÓRIO:</b> 12:00
<b>DATA DA COLETA:</b> 22.12.11	<b>DATA DA ENTRADA NO LABORATÓRIO:</b> 23.12.11
<b>Águas de Niterói</b> NOME DO RESPONSÁVEL PELA COLETA	<b>Dr.Ronaldo Leão</b> NOME DO RESPONSÁVEL PELA ANÁLISE
ASSINATURA DO RESPONSÁVEL PELA COLETA	 ASSINATURA DO RESPONSÁVEL PELA ANÁLISE – CRBio02339/85



# 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-2567-0819 / 3563-3825 Fax-2567-3871

### MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

#### Análise físico-química:

Demanda Química de Oxigênio (D.Q.O.): SMEWW 5220 C – Closed Reflux, Titrimetric Method;  
Resíduos Não Filtráveis Totais (R.N.F.T.): SMEWW 2540 D – Total Suspended Solids Dried at 103-105°C.

### REFERÊNCIAS

#### REFERÊNCIAS:

- 1- Oficiais;
- 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.

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.**

### CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL OCEANUS

Rio de Janeiro, 30 de dezembro de 2011.

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