



# 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 Fax-2567-3871  
www.oceanus.bio.br

### BOLETIM DE MEDIÇÃO

Nº 69052

#### DADOS DO ESTABELECIMENTO

|  |                        |
|--|------------------------|
| <b>EMPRESA SOLICITANTE:</b> EUROFINS INNOLAB DO BRASIL |                        |
| <b>LOGRADOURO:</b> RUA SACADURA CABRAL, 236            |                        |
| <b>BAIRRO:</b> SAÚDE                                   | <b>DISTRITO/RA:</b> RJ |
| <b>MUNICÍPIO:</b> RIO DE JANEIRO                       | <b>CEP:</b> 20221-161  |
| <b>TELEFONE:</b> (21) 3509-1750                        | <b>CNPJ/CPF:</b>       |

#### DADOS DA AMOSTRA

|  |   |
|--|---|
| <b>TIPO DE AMOSTRA:</b> SOLO                     |   |
| <b>IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:</b> JOBAQUARA RIVER |   |
| <b>NÚMERO DA AMOSTRA:</b> 5196 – 002             |   |
| <b>COLETOR:</b> INTERESSADO                      | <b>VOLUME:</b> 100g                             |
| <b>HORA DA COLETA:</b> NÃO INFORMADA             | <b>DATA DA COLETA:</b> 10.06.13                 |
| <b>HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO:</b> 15:30     | <b>DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO:</b> 19.06.13 |

#### RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

| <b>Análises Microbiológicas</b> |         |                           |    |
|---------------------------------|---------|---------------------------|----|
| Parâmetro                       | Unidade | Resultado(s) <sub>1</sub> | LQ |
| Bactérias Redutoras de Sulfato  | UFC/10g | <1                        | 1  |

#### MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

**Análises Microbiológicas:**  
Pesquisa de Bactérias Redutoras de Sulfato: CETESB NT-L5.210.



# 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 Fax-2567-3871  
www.oceanus.bio.br

### REFERÊNCIAS

- 1- Metodologia analítica: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 20th Edition – American Public Health Association – APHA.
- 2- Hamilton, M.; Russo, R.C. & Thurston, R.V. Trimmed Spearman-Kärber Method for estimating median lethal concentrations in toxicity bioassays. Environmental Science & Technology, 1977, vol. 11, nº 7.

### 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, 09 de julho de 2013.

Dr. Ronaldo Leão  
Responsável Técnico  
CRBio-02339/85