



# 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 11523/66190

#### 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>
<b>TELEFONE:</b> (21) 3509-1750	<b>CNPJ/CPF:</b>

#### DADOS DA AMOSTRA

<b>NOME DO PROJETO:</b> MOYSES ALBERTO MIZRAHI	
<b>IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:</b> COD 115E	
<b>TIPO DE AMOSTRA:</b> OUTROS	
<b>Nº DA AMOSTRA:</b> 8009-06	
<b>COLETOR:</b> EUROFINS INNOLAB DO BRASIL	<b>VOLUME:</b> 400 mL
<b>HORA DA COLETA:</b> NÃO INFORMADA	<b>DATA DA COLETA:</b> NÃO INFORMADA
<b>HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO:</b> 15:00	<b>DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO:</b> 27.11.12

#### RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

<b>Análises Microbiológicas</b>			
Parâmetros	Unidade	Resultado(s) <sub>1</sub>	LQ
Coliformes Totais	NMP/100 mL	< 1,1	1,1
Coliformes Termotolerantes (Fecais)	NMP/100 mL	< 1,1	1,1
Pesquisa de <i>Salmonella</i> sp.	UFC/mL	< 1	1
pH (25°C)	-	3,03	-

#### MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

##### Análises Microbiológicas:

Coliformes Totais: SMEWW 9221 – Multiple-tube Fermentation Technique for Members of the Coliform group;  
Coliformes Termotolerantes (Coliformes fecais): SMEWW 9221 – Multiple-tube Fermentation Technique for Members of the Coliform group;

Pesquisa de *Salmonella* sp.: SMWW 9260 B;

pH: SMEWW 4500 H B - Eletrometric Method.



# 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- 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

NMP – Número Mais Provável

UFC-Unidades Formadoras de Colônias

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, 11 de dezembro de 2012.

Dr. Ronaldo Leão  
Responsável Técnico  
CRBio-02339/85