



# 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-2567-3871 Fax-2567-0819  
www.oceanus.bio.br

**BOLETIM DE MEDIÇÃO**

**Nº 63473**

### DADOS DO ESTABELECIMENTO

<b>RAZÃO SOCIAL:</b> REXAM BEVERAGE CAN SOUTH AMERICA S/A	
<b>LOGRADOURO:</b> RUA DARCY PEREIRA, Nº 610	
<b>BAIRRO:</b> DISTRITO INDUSTRIAL DE SANTA CRUZ	<b>DISTRITO/RA:</b> RJ
<b>MUNICÍPIO:</b> RIO DE JANEIRO	<b>CEP:</b> 23565-190
<b>TELEFONE:</b> (21) 2105-1438	<b>CNPJ/CPF:</b> 29.506.474/0011-63

### DADOS DA AMOSTRA

<b>ORIGEM DA AMOSTRA:</b> EFLUENTE	
<b>PONTO DE COLETA:</b> EFLUENTE - PONTO EXTRA	
<b>COLETOR:</b> DORACI RANGEL	<b>VOLUME:</b> 1000 mL
<b>HORA DA COLETA:</b> 12:35	<b>DATA DA COLETA:</b> 18.07.12
<b>HORA DE ENTRADA DO LABORATÓRIO:</b> 17:20	<b>DATA DE ENTRADA NO LABORATÓRIO:</b> 18.07.12

### RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA

<b>Análise Físico-química</b>				
Parâmetro	Unidade	Resultado(s) <sub>1</sub>	VMP <sub>2-3</sub>	LQ
Óleos e Graxas Totais	mg/L	< 10	20	10

### MÉTODOS DE ANÁLISE ADOTADOS

**Análise Físico-química:**  
Óleos e Graxas: SMEWW 5520 D - Soxhlet Extraction 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-2567-3871 Fax-2567-0819  
www.oceanus.bio.br

### REFERÊNCIAS

- 1-Oficiais: NT-202.R-10 - CRITÉRIOS E PADRÕES PARA LANÇAMENTO DE EFLUENTES LÍQUIDOS, Aprovada pela Deliberação CECA nº 1007, de 04 de dezembro de 1986.
- 2-Publicada no DOERJ de 12 de dezembro de 1986.- Metodologia analítica: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 20th 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;
- 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

**A amostra analisada atende aos limites estabelecidos pela NT-202.R-10.**

Rio de Janeiro, 01 de agosto de 2012.

Dr. Ronaldo Leão  
Responsável Técnico  
CRBio-02339/85