

**RELATÓRIO DE ENSAIO 6540/14**  
**ÁGUA PRODUZIDA**

**INTERESSADO: OSX – SERVIÇOS OPERACIONAIS LTDA**  
**Praça Mahatma Gandhi, Nº14 (parte)**  
**Centro – Rio de Janeiro**  
**CEP: 20031-100**

**1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)**

09 (Nove) amostras de água produzida, identificadas pelo interessado como:

Saída da Centrifuga

Data da Coleta: 27/04/2014

Quantidade de amostras: 3

Hora da Coleta: 08:00/16:00/20:00

Saída da Centrifuga

Data da Coleta: 28/04/2014

Quantidade de amostras: 2

Hora da Coleta: 04:00/20:00

Saída da Centrifuga

Data da Coleta: 29/04/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 04:00/08:00/16:00/20:00

Saída da Centrifuga

Data da Coleta: 30/04/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 04:00/08:00/16:00/20:00

Saída da Centrifuga

Data da Coleta: 01/05/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 04:00/08:00/16:00/20:00

Saída da Centrifuga

Data da Coleta: 02/05/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 04:00/08:00/16:00/20:00

Saída da Centrifuga

Data da Coleta: 03/05/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 04:00/08:00/16:00/20:00

---

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) ensaiada(s).  
A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de aprovação prévia.

---

Relatório de Ensaio 6540/14

Página: 2/4

Saída da Centrifuga

Data da Coleta: 04/05/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 04:00/08:00/16:00/20:00

Saída da Centrifuga

Data da Coleta: 05/05/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 04:00/08:00/16:00/20:00

Amostras coletadas pelos técnicos: Anderson, Nicollas e Operação recebidas pelo Laboratório em 10/06/2014.

**Identificação Interna: Plataforma OSX-1**

## 2. METODOLOGIA(S) UTILIZADA(S)

**AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION.** Standard methods for the examination of water and wastewater. 21<sup>th</sup>.ed., Washington, D.C., 2005 (1060B – Collection and preservation of samples) (5520G. Solid-Phase, Partition-Gravimetric Method).

**ASTM D 1193** - Standard specification for Reagent Grade Water.

### 3. PARÂMETROS

PARÂMETROS	UNIDADES	CONAMA Resolução N° 393/2007
		VMP*
Óleos e Graxas	mg/L	15

\*VMP – Valor Máximo Permitido.

### 4. RESULTADOS OBTIDOS

REFERÊNCIA	DATA DA COLETA	ÓLEOS E GRAXAS	SITUAÇÃO
Saída da Centrifuga	27/04/14	<5	Dentro dos Parâmetros
Saída da Centrifuga	28/04/14	<5	Dentro dos Parâmetros
Saída da Centrifuga	29/04/14	<5	Dentro dos Parâmetros
Saída da Centrifuga	30/04/14	<5	Dentro dos Parâmetros
Saída da Centrifuga	01/05/14	<5	Dentro dos Parâmetros
Saída da Centrifuga	02/05/14	<5	Dentro dos Parâmetros
Saída da Centrifuga	03/05/14	<5	Dentro dos Parâmetros
Saída da Centrifuga	04/05/14	<5	Dentro dos Parâmetros
Saída da Centrifuga	05/05/2014	<5	Dentro dos Parâmetros

Os resultados apresentados no presente documento referem-se exclusivamente à(s) amostra(s) ensaiada(s).  
 A reprodução deste documento somente poderá ser feita na íntegra e sua utilização para fins promocionais depende de aprovação prévia.

## 5. DATA DOS(S) ENSAIO(S)

Ensaio(s) realizados no período de 27/04/2014 à 05/05/2014.

Macaé, 16 de Junho de 2014

**OBS: As amostras da data da coleta do dia: 27/04/14 veio apenas 3 frascos.  
As amostras da data da coleta do dia: 28/04/14 veio apenas 2 frascos**

**L.A. FALCÃO BAUER LTDA**

Centro Tecnológico de Controle da Qualidade



**MAURICEIA DE OLIVEIRA SODRÉ**

Téc. Química  
CRQ- nº 034249 - 3ª Reg.

**L.A. FALCÃO BAUER LTDA**

Centro Tecnológico de Controle da Qualidade



**JOSÉ TORRES RIBEIRO**

Químico Industrial  
CRQ nº 03212041