

RELATÓRIO DE ENSAIO- O.S. 281997
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)

07 (Sete) amostras de água produzida, identificadas pelo interessado como:

Saída da Centrifuga

Data da Coleta: 11/11/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 06:00/08:00/12:00/16:00

Saída do Flotador

Data da Coleta: 14/11/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 08:00/11:00/13:00/17:00

Saída da Centrifuga

Data da Coleta: 15/11/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 07:00/09:00/13:00/17:00

Saída do Flotador

Data da Coleta: 17/11/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 07:00/10:00/13:00/16:00

Saída do Flotador

Data da Coleta: 19/11/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 10:00/12:00/14:00/16:00

Saída do Flotador

Data da Coleta: 20/11/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 07:00/10:00/13:00/16:00

Saída do Flotador

Data da Coleta: 23/11/2014

Quantidade de amostras: 4

Hora da Coleta: 13:00/15:00/12:00/17:00

Amostras coletadas pelo técnico: Anderson. Recebidas pelo Laboratório em 24/11/2014.

Identificação Interna: Plataforma OSX-1
2. METODOLOGIA(S) UTILIZADA(S)

AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22th edition, 2012.

1060 - Collection and preservation of samples

5520 - Solid-Phase, Partition-Gravimetric Method.

ASTM D 1193 - Standard specification for Reagent Grade Water.

Procedimento Falcão Bauer: C- Água-001 Rev.01.

3. PARÂMETROS

| PARÂMETROS | UNIDADES | CONAMA Resolução Nº 393/2007 |
|----------------|----------|------------------------------|
| | | VMP* |
| Óleos e Graxas | mg/L | 15 |

*VMP – Valor Máximo Permitido.

4. RESULTADOS OBTIDOS

| REFERÊNCIA | ID F.B. | DATA DA COLETA | ÓLEOS E GRAXAS | SITUAÇÃO |
|-------------------|---------|----------------|----------------|-----------------------|
| Saída Centrífuga | 453510 | 11/11/14 | 5 | Dentro dos Parâmetros |
| Saída do Flotador | 453511 | 14/11/14 | <5 | Dentro dos Parâmetros |
| Saída Centrífuga | 453512 | 15/11/14 | 8 | Dentro dos Parâmetros |
| Saída do Flotador | 453513 | 17/11/14 | 6 | Dentro dos Parâmetros |
| Saída do Flotador | 453514 | 19/11/14 | 5 | Dentro dos Parâmetros |
| Saída do Flotador | 453515 | 20/11/14 | <5 | Dentro dos Parâmetros |
| Saída do Flotador | 453516 | 23/11/14 | 6 | Dentro dos Parâmetros |

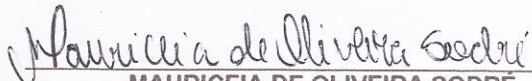
5. DATA DOS(S) ENSAIO(S)

Ensaio(s) realizados no período de 24/11/2014 à 28/11/2014.

Macaé, 01 de Dezembro de 2014

L.A. FALCÃO BAUER LTDA

Centro Tecnológico de Controle da Qualidade

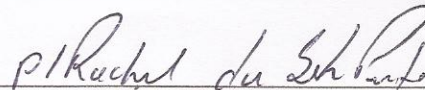


MAURICEIA DE OLIVEIRA SODRÉ

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