



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº MAC/314.695/18

ÁGUA PRODUZIDA

LABORATÓRIO: L.A. FALCÃO BAUER – Centro Tecnológico de Controle de Qualidade Ltda.

Rua Marlene Brasileiro Martins, nº315 – Vale Encantado.
CEP: 27933-375 – Macaé, RJ.

INTERESSADO: Petrobras – Petróleo Brasileiro S.A.

Av. Elias Agostinho, 665 Imbetiba – Macaé/RJ – CEP: 27913-350
CNPJ: 33.000.167/1007-50
Contato: metusala@petrobras.com.br; guilhermemuniz@petrobras.com.br;
PCOLF.Petrobras@petrobras.biz
ID da Proposta: 244.103
PJ100-99226
Ref. 99226

1. IDENTIFICAÇÃO DA(S) AMOSTRA(S)

Referência do Cliente: Flotador Horizontal - 15336880
Data da Amostragem: 17/12/18 09:00h
Amostrado por: Cliente
Coletor: Colaborador Falcão Bauer
Data da chegada no Laboratório: 17/02/2018

Identificação Interna: Embarcação PPM-1

2. METODOLOGIA (S) UTILIZADA (S)

O método utilizado neste ensaio encontra-se em conformidade com o Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23^o Edition 2017 - 5520 B: Liquid-Liquid. Partition-Gravimetric.

Laboratório de Ensaio Acreditado pela Cgcre de acordo com a NBR ISO/IEC 17025, sob o nº CRL-1331.
A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

3. RESULTADOS:

| REFERÊNCIA | DATA | L.Q | ID. FB | ÓLEOS E GRAXAS (mg/L) | HORA DA COLETA |
|---------------------|------------|------|--------|-----------------------|----------------|
| FLOTADOR HORIZONTAL | 17/12/2018 | 4,00 | 530978 | 38,4 | 09:00 |

4. DATA DOS ENSAIOS:

Ensaio realizado no período de 26/12/2018

Macaé, 26 Dezembro de 2018.

L. A FALCÃO BAUER LTDA.

Centro Tecnológico de Controle da Qualidade

Maúriceia de Oliveira

MAÚRICEIA DE OLIVEIRA SODRE

TÉCNICO QUIMICO

CRQ Nº 03424989 - 3ª Região

L. A FALCÃO BAUER LTDA.

Centro Tecnológico de Controle da Qualidade

Thais Peixoto da Silva

THAIS PEIXOTO DA SILVA

TÉCNICO QUIMICO

CRQ Nº03430354 – 3ª Região

Observações:

- **L.Q. – Limite de quantificação reportado**

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.

S Ã O P A U L O: Rua Aquinos, 111 - S.P. - CEP 05036-070 - FONE (11) 3611-0833 - FAX (11) 3611-0170

Filiais: **SP:** Bauru - Campinas - Santos - São José dos Campos - **RJ:** Macaé - Rio de Janeiro

www.falcaobauer.com.br - bauer@falcaobauer.com.br



Laboratório de Ensaio Acreditado pela Cgcre de acordo com a NBR ISO/IEC 17025, sob o nº CRL-1331.
A Cgcre é signatária do Acordo de Reconhecimento Mútuo da ILAC – International Laboratory Accreditation Cooperation.

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.

S Ã O P A U L O: Rua Aquinos, 111 - S.P. - CEP 05036-070 - FONE (11) 3611-0833 - FAX (11) 3611-0170

Filiais: **SP:** Bauru - Campinas - Santos - São José dos Campos - **RJ:** Macaé - Rio de Janeiro

www.falcaobauer.com.br - bauer@falcaobauer.com.br