

Data de Publicação: 26/12/2019 11:40

| Identificação Conta  |                              |
|--|------------------------------|
| Cliente: MODEC SERVIÇOS DE PETRÓLEO DO BRASIL LTDA   | CNPJ/CPF: 05.217.376/0001-76 |
| Contato: Caio Brandão  | Telefone: -                  |
| Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil |                              |

| Nº Amostra: 22237-1/2019.0 - Skid CETCO - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 19:00 / 22:00) |   |
|--|---|
| Tipo de Amostra: Água Oleosa   |   |
| Data Coleta: 10/12/2019 01:00  |   |
| Limpeza do Local de Coleta: -  | Local de Coleta: MV23 Cidade de São Paulo |
| Aspecto da Amostra: -  | Condições Ambientais: -                   |
| Resíduos Sólidos Objetáveis: -   | Data de Recebimento: 17/12/2019 17:00     |
| Tipo de Coleta: Composta   | Odor da Amostra: -                        |
| Responsável pelo Transporte: Tesalab   | Observações da Amostragem: -              |
| Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab   | Responsável pela Amostragem: Contratante  |
| Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): <6.0°C                                       |   |

#### Resultados Analíticos

| Óleos e Graxas |           |    |           |         |                        |                     |              |
|----------------|-----------|----|-----------|---------|------------------------|---------------------|--------------|
| Análise        | Resultado | LQ | Incerteza | Unidade | MARPOL 73/78 – ANEXO I | Referência          | Data Análise |
| Óleos e Graxas | < 5       | 5  | 0,2       | mg/L    | Até 15 mg/L            | SM 5520 B           | 26/12/2019   |
| pH             | <2,00     | -  | -         | -       | -                      | Universal indicator | 26/12/2019   |

| Especificações  |
|---|
| MARPOL 73/78 – ANEXO I: MARPOL 73/78 - Anexo I Regras para prevenção da poluição por óleo |

| Interpretações   |
|--|
| Todos os parâmetros encontram-se de acordo com a MARPOL 73/78 – ANEXO I. |

| Comentários do Ensaio  |
|--|
| Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5 mg/L. |

| Notas  |
|--|
| (1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.<br>(2) A Tesalab garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro segundo ITLAB 001, procedimento de coleta de amostras e condições descritas na proposta comercial.<br>(3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.<br>(4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition. |
| Legendas   |
| NA: Não se aplica<br>LQ: Limite de Quantificação<br>VMP: Valor Máximo Permitido  |
| CRQ - III Região: Registro - N° 5147.<br>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.<br>CCL N° IN048218 - INEA.   |

  
Bruna Carneiro da Silva Baptista  
Química Responsável  
CRQ III Região nº 03253353

  
Paulo Venicius Lima Machado  
Responsável Técnico  
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 197b4be25d9e4e1eb66d43e38f43a5fe