

Data de Publicação: 21/02/2018 14:21

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

Nº Amostra: 2733-1/2018.0 - Outlet Flotation Cell - Amostra Unificada ( 19:30/ 19:30/ 19:30 / 19:30)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água Oleosa	
<b>Data Coleta:</b> 30/01/2018 19:30	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV23 - Cidade de São Paulo
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 09/02/2018 08:00
<b>Odor da Amostra:</b> -	<b>Responsável pelo Transporte:</b> Transportadora
<b>Observações da Amostragem:</b> -	<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab
<b>Condição do Transporte da amostra:</b> Refrigerada	<b>Responsável pela Amostragem:</b> Contratante

### Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	MARPOL 73/78 – ANEXO I	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5,0	mg/L	Até 15 mg/L	5,0	SM 5520 B	20/02/2018

Especificações
<b>MARPOL 73/78 – ANEXO I:</b> MARPOL 73/78 – ANEXO I REGRAS PARA A 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: <5,0 mg/L.

**Notas**

- (1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.
- (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.
- (3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.
- (4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 22<sup>a</sup>. Edition.

**Legendas**

**NA:** Não se aplica  
**LQ:** Limite de Quantificação  
**VMP:** Valor Máximo Permitido

**CRQ - III Região: Registro - N° 5147.**  
**Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.**  
**CCL N° IN033505 - INEA.**



Raquel Ferreira Navega Dórea  
Bióloga Responsável  
CRBio - REG n° 91.074/02-D



Paulo Venicius Lima Machado  
Responsável Técnico  
CRQ III Região n° 03313856

**Chave de Validação: 0aebd72aa98b41bfa0edd753ba7e5d08**

Data de Publicação: 21/02/2018 14:22

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

Nº Amostra: 2734-1/2018.0 - Outlet Flotation Cell - Amostra Unificada ( 01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água Oleosa	
<b>Data Coleta:</b> 31/01/2018 01:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV23 - Cidade de São Paulo
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 09/02/2018 08:00
<b>Odor da Amostra:</b> -	<b>Responsável pelo Transporte:</b> Transportadora
<b>Observações da Amostragem:</b> -	<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab
<b>Condição do Transporte da amostra:</b> Refrigerada	<b>Responsável pela Amostragem:</b> Contratante

#### Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	MARPOL 73/78 – ANEXO I	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5,0	mg/L	Até 15 mg/L	5,0	SM 5520 B	20/02/2018

Especificações
<b>MARPOL 73/78 – ANEXO I:</b> MARPOL 73/78 – ANEXO I REGRAS PARA A 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: <5,0 mg/L.

**Notas**

- (1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.
- (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.
- (3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.
- (4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 22<sup>a</sup>. Edition.

Legendas

**NA:** Não se aplica

**LQ:** Limite de Quantificação

**VMP:** Valor Máximo Permitido

**CRQ - III Região: Registro - N° 5147.**

**Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.**

**CCL N° IN033505 - INEA.**



Raquel Ferreira Navega Dórea  
Bióloga Responsável  
CRBio - REG n° 91.074/02-D



Paulo Venicius Lima Machado  
Responsável Técnico  
CRQ III Região n° 03313856

Chave de Validação: d3444bf14c2b45a7b6fcf32c2a10453b