

Cliente: Modec Serviços de Petróleo do Brasil Ltda.

Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, nº 770 - Novo Cavaleiros, Macaé/ RJ CEP: 27933-240.

Contato: Ricardo Pinto

Telefone: (22) 2105-2443

E-mail: ricardo.pinto@modec.com

INFORMAÇÕES GERAIS

Método Utilizado: EPA 1664.

Responsável pela coleta: Cliente

Data de recebimento das amostras: 26/02/2015

Temperatura de recebimento °C: Refrigerada

Data da Análise: 27/02/2015 a 04/03/2015

Data de Emissão do Relatório: 05/03/2015

Identificação do Cliente: -

Ordem de Serviço: 3010003.00678/2015.

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

| Amostra nº | Local Coleta | Ponto de Coleta | Data da coleta | Hora da coleta |
|------------|--------------|------------------|----------------|-------------------------|
| 0159-15 | FPSO-Santos | Outlet Flotation | 19/02/2015 | 02:00/08:00/14:00/20:00 |
| 0160-15 | FPSO-Santos | Outlet Flotation | 20/02/2015 | 02:00/08:00/14:00/20:00 |
| 0161-15 | FPSO-Santos | Outlet Flotation | 21/02/2015 | 02:00/08:00/14:00/20:00 |
| 0162-15 | FPSO-Santos | Outlet Flotation | 22/02/2015 | 02:00/02:00/08:00/14:00 |
| 0163-15 | FPSO-Santos | Outlet Flotation | 23/02/2015 | 02:00/08:00/14:00/20:00 |
| 0164-15 | FPSO-Santos | Outlet Flotation | 24/02/2015 | 02:20/08:00/14:00/20:00 |
| 0165-15 | FPSO-Santos | Outlet Flotation | 25/02/2015 | 02:00/08:00/14:00/20:00 |

AMOSTRA 0159-15

Data da Coleta: 19/02/15

| Análise | Unidade | Resultado | Especificação |
|----------------------|---------|-----------|---------------|
| Teor de Óleo e Graxa | mg/L | <5 | 42 |

AMOSTRA 0160-15

Data da Coleta: 20/02/15

| Análise | Unidade | Resultado | Especificação |
|----------------------|---------|-----------|---------------|
| Teor de Óleo e Graxa | mg/L | <5 | 42 |

AMOSTRA 0161-15

Data da Coleta: 21/02/15

| Análise | Unidade | Resultado | Especificação |
|----------------------|---------|-----------|---------------|
| Teor de Óleo e Graxa | mg/L | <5 | 42 |

AMOSTRA 0162-15

Data da Coleta: 22/02/15

| Análise | Unidade | Resultado | Especificação |
|----------------------|---------|-----------|---------------|
| Teor de Óleo e Graxa | mg/L | <5 | 42 |

AMOSTRA 0163-15

Data da Coleta: 23/02/15

| Análise | Unidade | Resultado | Especificação |
|----------------------|---------|-----------|---------------|
| Teor de Óleo e Graxa | mg/L | <5 | 42 |

| AMOSTRA 0164-15 | | | |
|--------------------------|---------|-----------|---------------|
| Data da Coleta: 24/02/15 | | | |
| Análise | Unidade | Resultado | Especificação |
| Teor de Óleo e Graxa | mg/L | <5 | 42 |

| AMOSTRA 0165-15 | | | |
|--------------------------|---------|-----------|---------------|
| Data da Coleta: 25/02/15 | | | |
| Análise | Unidade | Resultado | Especificação |
| Teor de Óleo e Graxa | mg/L | <5 | 42 |

| OBSERVAÇÕES FINAIS | | | |
|--|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> Os resultados obtidos têm seu valor restrito às amostras analisadas. As amostras foram analisadas como recebidas, isentando o laboratório de qualquer responsabilidade referente aos procedimentos e dados de coleta. Limite apresentado refere-se ao valor máximo permissível estabelecido pela Resolução CONAMA nº. 393, artigo 5, de 08/08/2007. Parâmetros terceirizados de acordo com os relatórios analíticos nº 8741/2015-1.0, 8743/2015-1.0, 8744/2015-1.0, 8745/2015-1.0, 8746/2015-1.0, 8748/2015-1.0, 8750/2015-1.0 e 8751/2015-1.0. | | | |



Márcio Ricardo Marques Barbosa
CRQ: 21400770
Supervisor

A informação declarada neste relatório (ou certificado) é oriunda dos resultados de inspeção ou procedimentos analíticos efetuados de acordo com as instruções do Cliente, e/ou nossa avaliação de tais resultados com base em quaisquer padrões técnicos, práticas comerciais ou experiência, ou outras circunstâncias as quais de nossa opinião profissional serem levadas em conta. Para avaliação dos resultados, os registros de precisão dos métodos se aplicam. Favor referir-se também ao ASTM 3244-90a, IP 367/84 e IP Standard (Test Methods) Appendix E, Standard Practice for Utilization of Test Data, para determinar a conformidade com as especificações. A emissão deste Certificado não isenta os compradores ou vendedores de exercerem todos os direitos, nem os exime de todas as suas responsabilidades de conformidade com o Contrato de Venda. As disposições em contrário não são de nossa responsabilidade. A responsabilidade da Empresa sob este Certificado limita-se aos casos de negligência grave comprovada pelos Principais e não será superior a dez vezes o valor dos honorários ou comissões. Exceto por acordo especial. as amostras. se retiradas. não serão retidas pela Empresa por mais de três meses.