

Client: Modec Serviços de Petroleo do Brasil Ltda.

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

Contact: Ricardo Pinto

Phone: (22) 2105-2443

E-mail: ricardo.pinto@modec.com

INFORMAÇÕES GERAIS

Método Utilizado: EPA 1664.

Responsável pela coleta: Cliente

Data de recebimento das amostras: 07/07/15

Temperatura de recebimento °C: Refrigerada

Data da Análise: 08/07/15 à 13/07/2015

Data de Emissão do Relatório: 23/09/2015

Identificação do Cliente:

Ordem de Serviço: 3010003.00752/2015

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Amostra nº	Local Coleta	Ponto de Coleta	Data da coleta	Hora da coleta
0610-15	FPAR	Flotation Cell	29/06/15	08:00/08:00/08:00/08:00
0611-15	FPAR	Flotation Cell	01/07/15	14:00/14:00/20:00/20:00
0612-15	FPAR	Flotation Cell	02/07/15	02:00/08:00/14:00/20:00
0613-15	FPAR	Flotation Cell	03/07/15	02:00/08:00/14:00/20:00
0615-15	FPAR	Flotation Cell	05/07/15	14:00/14:00/14:00/20:00

AMOSTRA 0610-15

Data da Coleta: 29/06/15

Análise	Unidade	Resultado	Especificação
Teor de Óleo e Graxa	mg/L	13	15

AMOSTRA 0611-15

Data da Coleta: 01/07/15

Análise	Unidade	Resultado	Especificação
Teor de Óleo e Graxa	mg/L	14	15

AMOSTRA 0612-15

Data da Coleta: 02/07/15

Análise	Unidade	Resultado	Especificação
Teor de Óleo e Graxa	mg/L	14	15

AMOSTRA 0613-15

Data da Coleta: 03/07/15

Análise	Unidade	Resultado	Especificação
Teor de Óleo e Graxa	mg/L	8	15

AMOSTRA 0615-15

Data da Coleta: 05/07/15

Análise	Unidade	Resultado	Especificação
Teor de Óleo e Graxa	mg/L	9	15

OBSERVAÇÕES FINAIS

- 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 NT 01/11 do IBAMA, Item III 1.5.2a.
- Parâmetros terceirizados de acordo com os relatórios analíticos nº -31484/2015-1.0; 31485/2015-1.0; 31486/2015-1.0; 31487/2015-1.0 e 31489/2015-1.0.
- Foi feito em boletim separado o resultado da amostra 614-15 do dia 04/04/15.



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.