

Data de Publicação: 28/02/2020 19:18

Identificação Conta	
Cliente: BETA LULA CENTRAL OPERACOES MARITIMAS LTDA	CNPJ/CPF: 18.311.465/0001-29
Contato: Suzane Barcelos	Telefone: (22) 2773-9400
Endereço: Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 4017-1/2020.0 - Produced Water Tank - Unified Sample (01:00 / 02:00 / 03:00 / 04:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 19/02/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: FPSO Cidade de Saquarema
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 26/02/2020 17:00	Tipo de Coleta: Composta
Responsável pela Amostragem: Contratante	Observações da Amostragem: -
Responsável pelo Transporte: Tesalab	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): 24.3°C	

Resultados Analíticos
-----------------------

Óleos e Graxas							
Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Unidade	CONAMA 393	Referência	Data Análise
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	28/02/2020
Óleos e Graxas	40	5	0,2	mg/L	Até 42 mg/L	SM 5520 B	28/02/2020

Especificações
CONAMA 393: Resolução CONAMA 393 de 8 de Agosto de 2007

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com o CONAMA 393 de 08 de agosto de 2007

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: 21 mg/L.

Notas
<p>(1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.</p> <p>(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.</p> <p>(3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.</p> <p>(4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition.</p> <p>Legendas</p> <p>NA: Não se aplica</p> <p>LQ: Limite de Quantificação</p> <p>VMP: Valor Máximo Permitido</p> <p>CRQ - III Região: Registro - N° 5147.</p> <p>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</p> <p>CCL N° IN048218 - INEA.</p>

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

  
Paulo Venícius Lima Machado  
Responsável Técnico  
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: e0dcae9ab24e4887965588f23c69b2b4