

Data de Publicação: 23/01/2020 14:14

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

Nº Amostra: 22453-1/2019.1 - Produced Water Flotation - Amostra Unificada (02:00 / 02:00 / 08:00 / 14:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 22/12/2019 02:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV20 Cidade de Santos
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 24/12/2019 08:30
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	CONAMA 393	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5	5	0,2	mg/L	Até 42 mg/L	SM 5520 B	27/12/2019
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	27/12/2019

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: <5 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 Venicius Lima Machado  
Responsável Técnico  
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: f0449cebd2ae45069d4241eb735ef514