

Data de Publicação: 13/04/2020 12:23

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

Nº Amostra: 6479-1/2020.0 - TOG Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 07:00 / 07:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Produção	
<b>Data Coleta:</b> 26/03/2020 01:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV29 - Cidade de Campos dos Goytacazes
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Condições Ambientais:</b> -
<b>Data de Recebimento:</b> 03/04/2020 12:00	<b>Tipo de Coleta:</b> Composta
<b>Responsável pela Amostragem:</b> Contratante	<b>Observações da Amostragem:</b> -
<b>Responsável pelo Transporte:</b> Tesalab	<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab
<b>Temperatura da Amostra no Recebimento (°C):</b> 15.0°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	09/04/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	09/04/2020

Especificações
<b>CONAMA 393:</b> 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><b>NA:</b> Não se aplica</p> <p><b>LQ:</b> Limite de Quantificação</p> <p><b>VMP:</b> Valor Máximo Permitido</p> <p><b>CRQ - III Região:</b> Registro - N° 5147.</p> <p><b>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</b></p> <p><b>CCL N° IN048218 - INEA.</b></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: a86e225e9e9b40bab8ca2f0220acbe55

Data de Publicação: 13/04/2020 12:23

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

Nº Amostra: 6480-1/2020.0 - TOG Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 07:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 27/03/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 - Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 03/04/2020 12:00	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): 15.0°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	09/04/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	09/04/2020

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: <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 Venícius Lima Machado  
Responsável Técnico  
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 1c7a9bd0aad49049693207a1569d37a

Data de Publicação: 13/04/2020 12:23

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

Nº Amostra: 6481-1/2020.0 - TOG Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 07:00 / 19:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Produção	
<b>Data Coleta:</b> 28/03/2020 01:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV29 - Cidade de Campos dos Goytacazes
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Condições Ambientais:</b> -
<b>Data de Recebimento:</b> 03/04/2020 12:00	<b>Tipo de Coleta:</b> Composta
<b>Responsável pela Amostragem:</b> Contratante	<b>Observações da Amostragem:</b> -
<b>Responsável pelo Transporte:</b> Tesalab	<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab
<b>Temperatura da Amostra no Recebimento (°C):</b> 15.0°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	09/04/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	09/04/2020

Especificações
<b>CONAMA 393:</b> 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><b>NA:</b> Não se aplica</p> <p><b>LQ:</b> Limite de Quantificação</p> <p><b>VMP:</b> Valor Máximo Permitido</p> <p><b>CRQ - III Região:</b> Registro - N° 5147.</p> <p><b>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</b></p> <p><b>CCL N° IN048218 - INEA.</b></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:** 991f50985a214685a3bae1f6c48f2fe7

Data de Publicação: 13/04/2020 12:41

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

Nº Amostra: 6482-1/2020.0 - TOG Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 07:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 29/03/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 - Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 03/04/2020 12:00	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): 15.0°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	09/04/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	09/04/2020

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: <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 Venícius Lima Machado  
Responsável Técnico  
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: b0c28eff58454cfbab08a87cd55b5efa

Data de Publicação: 13/04/2020 12:41

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

Nº Amostra: 6483-1/2020.0 - TOG Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 01:00 / 13:00 / 19:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Produção	
<b>Data Coleta:</b> 30/03/2020 01:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV29 - Cidade de Campos dos Goytacazes
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Condições Ambientais:</b> -
<b>Data de Recebimento:</b> 03/04/2020 12:00	<b>Tipo de Coleta:</b> Composta
<b>Responsável pela Amostragem:</b> Contratante	<b>Observações da Amostragem:</b> -
<b>Responsável pelo Transporte:</b> Tesalab	<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab
<b>Temperatura da Amostra no Recebimento (°C):</b> 15.0°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	09/04/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	09/04/2020

Especificações
<b>CONAMA 393:</b> 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><b>NA:</b> Não se aplica</p> <p><b>LQ:</b> Limite de Quantificação</p> <p><b>VMP:</b> Valor Máximo Permitido</p> <p><b>CRQ - III Região:</b> Registro - N° 5147.</p> <p><b>Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.</b></p> <p><b>CCL N° IN048218 - INEA.</b></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: eee9f9db045248a9b02dfe90cae9eebb

Data de Publicação: 13/04/2020 12:40

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

Nº Amostra: 6484-1/2020.0 - TOG Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 31/03/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 - Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Data de Recebimento: 03/04/2020 12:00	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): 15.0°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	09/04/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	09/04/2020

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: <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 Venícius Lima Machado  
Responsável Técnico  
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: d4faa1704fa24c10b3c5234f50fc95a0