

Data de Publicação: 04/03/2020 15:51

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: 3742-1/2020.0 - Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 18/02/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 20/02/2020 17:00
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): 22.3°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	04/03/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	04/03/2020

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


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


Paulo Venícios Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 0c2d3b2ad154ceda3f6664791a6ff44

Data de Publicação: 04/03/2020 15:51

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: 3743-1/2020.0 - Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 17/02/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 20/02/2020 17:00
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): 22.3°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	04/03/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	04/03/2020

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


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


Paulo Venícios Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 177b0d53216f419c950c0ac36e07e50f

Data de Publicação: 03/03/2020 17:29

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: 3744-1/2020.0 - Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 16/02/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 20/02/2020 17:00
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): 22.3°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	03/03/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	03/03/2020

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


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: 8f21abb9c4c14bd6bb3fbaa470aa880

Data de Publicação: 03/03/2020 17:29

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: 3745-1/2020.0 - Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 15/02/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 20/02/2020 17:00
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): 22.3°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	03/03/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	03/03/2020

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

- (1) Os resultados acima referem-se tão somente a amostra analisada.
- (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.
- (3) Este relatório só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.
- (4) Metodologia adotada conforme Standard Methods for Examination of the Water and Wastewater – 23ª. Edition.

Legendas

NA: Não se aplica
LQ: Limite de Quantificação
VMP: Valor Máximo Permitido

CRQ - III Região: Registro - N° 5147.
Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) - N° 8381.
CCL N° IN048218 - INEA.


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


Paulo Venícios Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 61cb20f31d814378a0c5d9af4797f957

Data de Publicação: 03/03/2020 17:29

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: 3746-1/2020.0 - Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 14/02/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 20/02/2020 17:00
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): 22.3°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	03/03/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	03/03/2020

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 Venicius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 1e7936e6b33b4aa782a9dfebf13247d

Data de Publicação: 03/03/2020 17:29

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: 3747-1/2020.0 - Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 13/02/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 20/02/2020 17:00
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): 22.3°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	03/03/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	03/03/2020

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


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


Paulo Venícios Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: 7cedf4611e2a45c8ba49195fa4a8bf41

Data de Publicação: 03/03/2020 17:29

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: 3748-1/2020.0 - Online Outlet - Unified Sample (01:00 / 07:00 / 13:00 / 19:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 12/02/2020 01:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV29 Cidade de Campos dos Goytacazes
Aspecto da Amostra: -	Condições Ambientais: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 20/02/2020 17:00
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): 22.3°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	03/03/2020
pH	<2,00	-	-	-	-	Universal indicator	03/03/2020

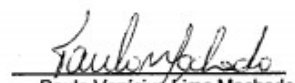
Especificações
CONAMA 393: Resolução CONAMA 393 de 8 de Agosto de 2007

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 Venícios Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: adc399c8e5654b3d8d514356aee322e3