

Data de Publicação: 06/02/2018 13:47

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

Nº Amostra: 1732-1/2018.0 - Descarte CETCO - Amostra Unificada (00:00 / 08:00 / 08:00 / 08:00)	
Tipo de Amostra: Água Oleosa	
Data Coleta: 19/01/2018 00:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV22 - Cidade Angra dos Reis
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 23/01/2018 17:00
Odor da Amostra: -	Responsável pelo Transporte: Transportadora
Observações da Amostragem: -	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Condição do Transporte da amostra: Refrigerada	Responsável pela Amostragem: Contratante

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	7,7	mg/L	Até 15 mg/L	5,0	SM 5520 B	05/02/2018

Especificações
Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11: Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com a Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5,0 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 – 22^a. 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° IN033505 - INEA.



Clarisse R. de Faria Noronha
Técnico Responsável
CRQ III Região n° 03418722



Paulo Venicius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região n° 03313856

Chave de Validação: f5aaf9b12ac74eabae0e7fd92cb02cb5

Data de Publicação: 06/02/2018 13:53

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

Nº Amostra: 1734-1/2018.0 - Descarte CETCO - Amostra Unificada (00:00 / 08:00 / 12:00 / 20:00)	
Tipo de Amostra: Água Oleosa	
Data Coleta: 21/01/2018 00:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV22 - Cidade Angra dos Reis
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 23/01/2018 17:00
Odor da Amostra: -	Responsável pelo Transporte: Transportadora
Observações da Amostragem: -	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Condição do Transporte da amostra: Refrigerada	Responsável pela Amostragem: Contratante

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	7,1	mg/L	Até 15 mg/L	5,0	SM 5520 B	05/02/2018

Especificações
Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11: Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com a Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5,0 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 – 22^a. 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° IN033505 - INEA.



Clarisse R. de Faria Noronha
Técnico Responsável
CRQ III Região n° 03418722



Paulo Venicius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região n° 03313856

Chave de Validação: 2f2cd2620cb5482fbb7fe01976cda2be

Data de Publicação: 06/02/2018 13:42

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

Nº Amostra: 1730-1/2018.0 - Descarte CETCO - Amostra Unificada (00:00 / 08:00 / 12:00 / 20:00)	
Tipo de Amostra: Água Oleosa	
Data Coleta: 17/01/2018 00:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV22 - Cidade Angra dos Reis
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 23/01/2018 17:00
Odor da Amostra: -	Responsável pelo Transporte: Transportadora
Observações da Amostragem: -	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Condição do Transporte da amostra: Refrigerada	Responsável pela Amostragem: Contratante

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	11,6	mg/L	Até 15 mg/L	5,0	SM 5520 B	05/02/2018

Especificações
Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11: Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com a Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5,0 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 – 22^a. 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° IN033505 - INEA.



Clarisse R. de Faria Noronha
Técnico Responsável
CRQ III Região nº 03418722



Paulo Venicius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: b3617ec192c746199a24d6c81ce53586

Data de Publicação: 06/02/2018 13:50

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

Nº Amostra: 1733-1/2018.0 - Descarte CETCO - Amostra Unificada (20:00 / 20:00 / 20:00 / 20:00)	
Tipo de Amostra: Água Oleosa	
Data Coleta: 20/01/2018 20:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV22 - Cidade Angra dos Reis
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 23/01/2018 17:00
Odor da Amostra: -	Responsável pelo Transporte: Transportadora
Observações da Amostragem: -	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Condição do Transporte da amostra: Refrigerada	Responsável pela Amostragem: Contratante

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	9,1	mg/L	Até 15 mg/L	5,0	SM 5520 B	05/02/2018

Especificações
Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11: Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com a Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: 5,5 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 – 22^a. 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° IN033505 - INEA.



Clarisse R. de Faria Noronha
Técnico Responsável
CRQ III Região n° 03418722



Paulo Venicius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região n° 03313856

Chave de Validação: dbb82ca933054e70bd03b1d01003b5d8

Data de Publicação: 06/02/2018 13:44

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

Nº Amostra: 1731-1/2018.0 - Descarte CETCO - Amostra Unificada (00:00 / 08:00 / 12:00 / 20:00)	
Tipo de Amostra: Água Oleosa	
Data Coleta: 18/01/2018 00:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV22 - Cidade Angra dos Reis
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 23/01/2018 17:00
Odor da Amostra: -	Responsável pelo Transporte: Transportadora
Observações da Amostragem: -	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Condição do Transporte da amostra: Refrigerada	Responsável pela Amostragem: Contratante

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5,0	mg/L	Até 15 mg/L	5,0	SM 5520 B	05/02/2018

Especificações
Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11: Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com a Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5,0 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 – 22^a. 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° IN033505 - INEA.



Clarisse R. de Faria Noronha
Técnico Responsável
CRQ III Região n° 03418722



Paulo Venicius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região n° 03313856

Chave de Validação: f00eedc22e7f44638d9b79b8415bb82c

Data de Publicação: 06/02/2018 13:41

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

Nº Amostra: 1729-1/2018.0 - Descarte CETCO - Amostra Unificada (00:00 / 08:00 / 12:00 / 20:00)	
Tipo de Amostra: Água Oleosa	
Data Coleta: 16/01/2018 00:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV22 - Cidade Angra dos Reis
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 23/01/2018 17:00
Odor da Amostra: -	Responsável pelo Transporte: Transportadora
Observações da Amostragem: -	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Condição do Transporte da amostra: Refrigerada	Responsável pela Amostragem: Contratante

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	11,5	mg/L	Até 15 mg/L	5,0	SM 5520 B	05/02/2018

Especificações
Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11: Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com a Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5,0 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 – 22^a. 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° IN033505 - INEA.



Clarisse R. de Faria Noronha
Técnico Responsável
CRQ III Região n° 03418722



Paulo Venicius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região n° 03313856

Chave de Validação: 3cffb04890a0447baab3e497f58efa40

Data de Publicação: 06/02/2018 13:57

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

Nº Amostra: 1735-1/2018.0 - Descarte CETCO - Amostra Unificada (00:00 / 08:00 / 12:00 / 20:00)	
Tipo de Amostra: Água Oleosa	
Data Coleta: 22/01/2018 00:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: MV22 - Cidade Angra dos Reis
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 23/01/2018 17:00
Odor da Amostra: -	Responsável pelo Transporte: Transportadora
Observações da Amostragem: -	Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab
Condição do Transporte da amostra: Refrigerada	Responsável pela Amostragem: Contratante

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	13,4	mg/L	Até 15 mg/L	5,0	SM 5520 B	05/02/2018

Especificações
Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11: Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Interpretações
Todos os parâmetros encontram-se de acordo com a Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11

Comentários do Ensaio
Resultado dos óleos e graxas pelo método SM 5520 F: <5,0 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 – 22^a. 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° IN033505 - INEA.



Clarisse R. de Faria Noronha
Técnico Responsável
CRQ III Região n° 03418722



Paulo Venicius Lima Machado
Responsável Técnico
CRQ III Região n° 03313856

Chave de Validação: 8ad3c41d49f04908bda1bf5740d64919