

Data de Publicação: 11/05/2018 09:32

Identificação Conta	
Cliente: GUARA-NORTE OPERACOES MARITIMAS LTDA	CNPJ/CPF: 14.592.680/0002-75
Contato: Suzane Barcelos	Telefone: (22) 2773-9400 / 9477
Endereço: Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 3508-1/2018.2 - Amostra Unificada - (22:30/01:00/03:00/05:20)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 15/02/2018 22:30	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: FPSO - Cidade de Ilhabela
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 22/02/2018 08:00
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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	12	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	01/03/2018

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: 7 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 – 23^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: 943667d5ca6c452d865789b8574aaaff

Data de Publicação: 02/03/2018 08:40

Identificação Conta	
Cliente: GUARA-NORTE OPERACOES MARITIMAS LTDA	CNPJ/CPF: 14.592.680/0001-94
Contato: Suzane Barcelos	Telefone: (22) 2773-9400 / 9477
Endereço: Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 3509-1/2018.0 - Amostra Unificada - (00:10/01:30/03:30/05:30)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 17/02/2018 00:10	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: FPSO - Cidade de Ilhabela
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 22/02/2018 08:00
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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	11	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	01/03/2018

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 – 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.



Raquel Ferreira Navega Dórea
Bióloga Responsável
CRBio - REG n° 91.074/02-D



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

Chave de Validação: b60fbf74d75c4b1fb751f14e025e64f6

Data de Publicação: 11/05/2018 09:32

Identificação Conta	
Cliente: GUARA-NORTE OPERACOES MARITIMAS LTDA	CNPJ/CPF: 14.592.680/0002-75
Contato: Suzane Barcelos	Telefone: (22) 2773-9400 / 9477
Endereço: Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 3512-1/2018.2 - Amostra Unificada - (22:10/01:00/02:30/05:20)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 19/02/2018 22:10	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: FPSO - Cidade de Ilhabela
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 22/02/2018 00:00
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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	5	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	01/03/2018

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 – 23^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: da8611dcfe5041f28e2835de39bf779b

Data de Publicação: 11/05/2018 09:32

Identificação Conta	
Cliente: GUARA-NORTE OPERACOES MARITIMAS LTDA	CNPJ/CPF: 14.592.680/0002-75
Contato: Suzane Barcelos	Telefone: (22) 2773-9400 / 9477
Endereço: Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 3511-1/2018.2 - Amostra Unificada - (23:40/01:00/03:30/03:50)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 20/02/2018 23:40	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: FPSO - Cidade de Ilhabela
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 22/02/2018 08:00
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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	13	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	01/03/2018

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: 7 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° 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: c527b0da22644f0cb03f2bba2d899f22