

Data de Publicação: 25/01/2018 08:26

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> TUPI NORDESTE OPERAÇÕES MARÍTIMAS LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 09.231.130/0001-00
<b>Contato:</b> Suzane Barcelos	<b>Telefone:</b> (22) 2773-9400
<b>Endereço:</b> Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 1335-1/2018.1 - CETCO Outlet - Amostra Unificada (02:00 / 02:00 / 20:00 / 20:00) - Análise Diária	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Slop	
<b>Data Coleta:</b> 10/01/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> FPSO Cidade de Paraty
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 18/01/2018 08:00
<b>Odor da Amostra:</b> -	<b>Responsável pelo Transporte:</b> Transportadora
<b>Observações da Amostragem:</b> -	<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab
<b>Condição do Transporte da amostra:</b> Refrigerada	<b>Responsável pela Amostragem:</b> Contratante

### Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	11,0	mg/L	Até 15 mg/L	5,0	SM 5520 B	25/01/2018

Especificações
<b>Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11:</b> 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: 9,7 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 – 22<sup>a</sup>. 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: df60e580cd6447f29540db5a735aaf4e**

Data de Publicação: 25/01/2018 08:32

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> TUPI NORDESTE OPERAÇÕES MARÍTIMAS LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 09.231.130/0001-00
<b>Contato:</b> Suzane Barcelos	<b>Telefone:</b> (22) 2773-9400
<b>Endereço:</b> Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 1336-1/2018.1 - CETCO Outlet - Amostra Unificada (02:00 / 02:00 / 20:00 / 20:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Slop	
<b>Data Coleta:</b> 11/01/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> FPSO Cidade de Paraty
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 18/01/2018 08:00
<b>Odor da Amostra:</b> -	<b>Responsável pelo Transporte:</b> Transportadora
<b>Observações da Amostragem:</b> -	<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab
<b>Condição do Transporte da amostra:</b> Refrigerada	<b>Responsável pela Amostragem:</b> Contratante

### Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	5,5	mg/L	Até 15 mg/L	5,0	SM 5520 B	25/01/2018

Especificações
<b>Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11:</b> 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<sup>a</sup>. 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: 7ddc77cf19454573aeb2ce6aecf209be

Data de Publicação: 25/01/2018 08:37

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> TUPI NORDESTE OPERAÇÕES MARÍTIMAS LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 09.231.130/0001-00
<b>Contato:</b> Suzane Barcelos	<b>Telefone:</b> (22) 2773-9400
<b>Endereço:</b> Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 1337-1/2018.1 - CETCO Outlet - Amostra Unificada (02:00 / 08:00 / 14:00 / 20:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Slop	
<b>Data Coleta:</b> 12/01/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> FPSO Cidade de Paraty
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 18/01/2018 08:00
<b>Odor da Amostra:</b> -	<b>Responsável pelo Transporte:</b> Transportadora
<b>Observações da Amostragem:</b> -	<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab
<b>Condição do Transporte da amostra:</b> Refrigerada	<b>Responsável pela Amostragem:</b> 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	25/01/2018

Especificações
<b>Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11:</b> 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<sup>a</sup>. 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: b3dee79d3eab40c4b7d08cf55878fe18

Data de Publicação: 25/01/2018 08:40

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> TUPI NORDESTE OPERAÇÕES MARÍTIMAS LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 09.231.130/0001-00
<b>Contato:</b> Suzane Barcelos	<b>Telefone:</b> (22) 2773-9400
<b>Endereço:</b> Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 1338-1/2018.1 - CETCO Outlet - Amostra Unificada (02:00 / 02:00 / 08:00 / 08:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Slop	
<b>Data Coleta:</b> 13/01/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> FPSO Cidade de Paraty
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 18/01/2018 08:00
<b>Odor da Amostra:</b> -	<b>Responsável pelo Transporte:</b> Transportadora
<b>Observações da Amostragem:</b> -	<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab
<b>Condição do Transporte da amostra:</b> Refrigerada	<b>Responsável pela Amostragem:</b> 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	25/01/2018

Especificações
<b>Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11:</b> 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<sup>a</sup>. 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: d9d47d57b2934c8f9f5f8f7de906f716



Data de Publicação: 25/01/2018 08:43

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> TUPI NORDESTE OPERAÇÕES MARÍTIMAS LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 09.231.130/0001-00
<b>Contato:</b> Suzane Barcelos	<b>Telefone:</b> (22) 2773-9400
<b>Endereço:</b> Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 1339-1/2018.1 - CETCO Outlet - Amostra Unificada (16:20 / 16:20 / 20:00 / 20:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Slop	
<b>Data Coleta:</b> 14/01/2018 16:20	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> FPSO Cidade de Paraty
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 18/01/2018 08:00
<b>Odor da Amostra:</b> -	<b>Responsável pelo Transporte:</b> Transportadora
<b>Observações da Amostragem:</b> -	<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab
<b>Condição do Transporte da amostra:</b> Refrigerada	<b>Responsável pela Amostragem:</b> 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	25/01/2018

Especificações
<b>Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11:</b> 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<sup>a</sup>. 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: 26d821b434ea4f53a4b9d5f459d43a5b**

Data de Publicação: 25/01/2018 08:46

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> TUPI NORDESTE OPERAÇÕES MARÍTIMAS LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 09.231.130/0001-00
<b>Contato:</b> Suzane Barcelos	<b>Telefone:</b> (22) 2773-9400
<b>Endereço:</b> Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 1340-1/2018.1 - CETCO Outlet - Amostra Unificada (02:00 / 08:00 / 14:00 / 20:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Slop	
<b>Data Coleta:</b> 15/01/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> FPSO Cidade de Paraty
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 18/01/2018 08:00
<b>Odor da Amostra:</b> -	<b>Responsável pelo Transporte:</b> Transportadora
<b>Observações da Amostragem:</b> -	<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab
<b>Condição do Transporte da amostra:</b> Refrigerada	<b>Responsável pela Amostragem:</b> Contratante

### Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	5,6	mg/L	Até 15 mg/L	5,0	SM 5520 B	25/01/2018

Especificações
<b>Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11:</b> 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<sup>a</sup>. 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: bc77320fc4be4c47879c7903965c3b28

Data de Publicação: 25/01/2018 08:49

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> TUPI NORDESTE OPERAÇÕES MARÍTIMAS LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 09.231.130/0001-00
<b>Contato:</b> Suzane Barcelos	<b>Telefone:</b> (22) 2773-9400
<b>Endereço:</b> Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 10º andar - Centro - Rio de Janeiro - CEP: 20021-290 - Brazil	

Nº Amostra: 1341-1/2018.1 - CETCO Outlet - Amostra Unificada (02:00 / 02:00 / 02:00 / 02:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Slop	
<b>Data Coleta:</b> 16/01/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> FPSO Cidade de Paraty
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 18/01/2018 08:00
<b>Odor da Amostra:</b> -	<b>Responsável pelo Transporte:</b> Transportadora
<b>Observações da Amostragem:</b> -	<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab
<b>Condição do Transporte da amostra:</b> Refrigerada	<b>Responsável pela Amostragem:</b> 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	25/01/2018

Especificações
<b>Nota Técnica CGPEG/DILIC/IBAMA Nº 01/11:</b> 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<sup>a</sup>. 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: 2c6fce574f0b4d5a9239e9cc12282e1d**