

Data de Publicação: 17/06/2019 16:48

Identificação Conta	
Cliente: M&S CERNAMBI SUL OPERAÇÃO LTDA	CNPJ/CPF: 16.993.804/0001-79
Contato: Wagner Casagrande	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 QD Y. LT 21 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 9699-1/2019.0 - Saída do Flotador - Amostra Unificada (02:00 / 08:00 / 14:00 / 20:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 01/06/2019 02:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: FPSO Cidade de Mangaratiba - MV24
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 06/06/2019 17:00
Tipo de Coleta: Composta	Odor da Amostra: -
Responsável pelo Transporte: Transportadora	Observações da Amostragem: -
Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab	Responsável pela Amostragem: Contratante
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): <6.0°C	

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	17/06/2019
pH	<2,00	-	-	-	Universal indicator	13/06/2019

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° IN048218 - INEA.


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


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

Chave de Validação: ffa0d2bf8f8d46c1b00fcbcf826f4560

Data de Publicação: 17/06/2019 16:51

Identificação Conta	
Cliente: M&S CERNAMBI SUL OPERAÇÃO LTDA	CNPJ/CPF: 16.993.804/0001-79
Contato: Wagner Casagrande	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 QD Y. LT 21 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 9700-1/2019.0 - Saída do Flotador - Amostra Unificada (02:00 / 08:00 / 14:00 / 20:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 02/06/2019 02:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: FPSO Cidade de Mangaratiba - MV24
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 06/06/2019 17:00
Tipo de Coleta: Composta	Odor da Amostra: -
Responsável pelo Transporte: Transportadora	Observações da Amostragem: -
Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab	Responsável pela Amostragem: Contratante
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): <6.0°C	

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	10	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	17/06/2019
pH	<2,00	-	-	-	Universal indicator	13/06/2019

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.


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


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

Chave de Validação: 13273cdd335949d8abdbc708f451bb55

Data de Publicação: 17/06/2019 16:49

Identificação Conta	
Cliente: M&S CERNAMBI SUL OPERAÇÃO LTDA	CNPJ/CPF: 16.993.804/0001-79
Contato: Wagner Casagrande	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 QD Y. LT 21 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 9701-1/2019.0 - Saída do Flotador - Amostra Unificada (02:00 / 08:00 / 14:00 / 20:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 03/06/2019 02:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: FPSO Cidade de Mangaratiba - MV24
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 06/06/2019 17:00
Tipo de Coleta: Composta	Odor da Amostra: -
Responsável pelo Transporte: Transportadora	Observações da Amostragem: -
Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab	Responsável pela Amostragem: Contratante
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): <6.0°C	

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	17/06/2019
pH	<2,00	-	-	-	Universal indicator	13/06/2019

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.


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


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

Chave de Validação: 05c70a59855147b9b4dab73b2fb61f6b

Data de Publicação: 17/06/2019 16:50

Identificação Conta	
Cliente: M&S CERNAMBI SUL OPERAÇÃO LTDA	CNPJ/CPF: 16.993.804/0001-79
Contato: Wagner Casagrande	Telefone: -
Endereço: Rua Lady Esteves da Conceição, 770 QD Y. LT 21 - Novo Cavaleiros - Macaé - CEP: 27933-420 - Brazil	

Nº Amostra: 9702-1/2019.0 - Saída do Flotador - Amostra Unificada (02:00 / 08:00 / 14:00 / 20:00)	
Tipo de Amostra: Água de Produção	
Data Coleta: 05/06/2019 02:00	
Limpeza do Local de Coleta: -	Local de Coleta: FPSO Cidade de Mangaratiba - MV24
Aspecto da Amostra: -	Intempéries: -
Resíduos Sólidos Objetáveis: -	Data de Recebimento: 06/06/2019 17:00
Tipo de Coleta: Composta	Odor da Amostra: -
Responsável pelo Transporte: Transportadora	Observações da Amostragem: -
Embalagens utilizadas na coleta: Tesalab	Responsável pela Amostragem: Contratante
Temperatura da Amostra no Recebimento (°C): <6.0°C	

Resultados Analíticos

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	9	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	17/06/2019
pH	<2,00	-	-	-	Universal indicator	13/06/2019

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.


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


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

Chave de Validação: c3560565534a493fa6ba2e0fc3c25087