

**Data de Publicação:** 30/05/2019 07:30

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

Nº Amostra: 8759-1/2019.0 - Saída do Flotador - Amostra Unificada (02:00 / 08:00 / 14:00 / 23:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Produção	
<b>Data Coleta:</b> 16/05/2019 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> FPSO Cidade de Mangaratiba - MV24
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 23/05/2019 17:00
<b>Tipo de Coleta:</b> Composta	<b>Odor da Amostra:</b> -
<b>Responsável pelo Transporte:</b> Transportadora	<b>Observações da Amostragem:</b> -
<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab	<b>Responsável pela Amostragem:</b> Contratante
<b>Temperatura da Amostra no Recebimento (°C):</b> <6.0°C	

Resultados Analíticos
-----------------------

Óleos e Graxas						
Análise	Resultado	Unidade	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	7	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	29/05/2019
pH	<2,00	-	-	-	Universal indicator	28/05/2019

Especificações
<b>CONAMA 393:</b> 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<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° 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: aad331520e7e410b9aa43a233f0fb3d1**

**Data de Publicação:** 30/05/2019 07:31

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

Nº Amostra: 8760-1/2019.0 - Saída do Flotador - Amostra Unificada (02:00 / 08:00 / 14:00 / 20:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Produção	
<b>Data Coleta:</b> 17/05/2019 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> FPSO Cidade de Mangaratiba - MV24
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 23/05/2019 17:00
<b>Tipo de Coleta:</b> Composta	<b>Odor da Amostra:</b> -
<b>Responsável pelo Transporte:</b> Transportadora	<b>Observações da Amostragem:</b> -
<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab	<b>Responsável pela Amostragem:</b> Contratante
<b>Temperatura da Amostra no Recebimento (°C):</b> <6.0°C	

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	29/05/2019
pH	<2,00	-	-	-	Universal indicator	28/05/2019

Especificações
<b>CONAMA 393:</b> 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<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° 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: 244d241ff8c34dd4a2c9961a8f050dae**

**Data de Publicação:** 30/05/2019 07:32

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

Nº Amostra: 8761-1/2019.0 - Saída do Flotador - Amostra Unificada (02:00 / 08:00 / 14:00 / 20:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Produção	
<b>Data Coleta:</b> 18/05/2019 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> FPSO Cidade de Mangaratiba - MV24
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 23/05/2019 17:00
<b>Tipo de Coleta:</b> Composta	<b>Odor da Amostra:</b> -
<b>Responsável pelo Transporte:</b> Transportadora	<b>Observações da Amostragem:</b> -
<b>Embalagens utilizadas na coleta:</b> Tesalab	<b>Responsável pela Amostragem:</b> Contratante
<b>Temperatura da Amostra no Recebimento (°C):</b> <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	29/05/2019
pH	<2,00	-	-	-	Universal indicator	28/05/2019

Especificações
<b>CONAMA 393:</b> 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<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° 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: 2545b9a60720471d851fa722c90c4da6**