

Data de Publicação: 26/02/2018 16:05

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> M&S CERNAMBI SUL OPERAÇÃO LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 16.993.804/0001-79
<b>Contato:</b> Grazielle C. Perazolo	<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: 3004-1/2018.0 - 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> 08/02/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Cidade de Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 16/02/2018 17:00
<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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	26/02/2018

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: <5,0 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 nº 03418722



Paulo Venicius Lima Machado  
Responsável Técnico  
CRQ III Região nº 03313856

**Chave de Validação: 665194831023414eb1124847f3f6c71d**

Data de Publicação: 26/02/2018 16:08

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> M&S CERNAMBI SUL OPERAÇÃO LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 16.993.804/0001-79
<b>Contato:</b> Grazielle C. Perazolo	<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: 3005-1/2018.0 - 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> 09/02/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Cidade de Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 16/02/2018 17:00
<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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	26/02/2018

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 – 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: 9f9410b9f7bb437b90fdccdbcf0f86f**

Data de Publicação: 26/02/2018 16:11

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> M&S CERNAMBI SUL OPERAÇÃO LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 16.993.804/0001-79
<b>Contato:</b> Grazielle C. Perazolo	<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: 3006-1/2018.0 - 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> 10/02/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Cidade de Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 16/02/2018 17:00
<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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	26/02/2018

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 – 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:** a417cb5844b04b68be06504d80fba23c

Data de Publicação: 01/03/2018 15:04

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> M&S CERNAMBI SUL OPERAÇÃO LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 16.993.804/0001-79
<b>Contato:</b> Grazielle C. Perazolo	<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: 3007-1/2018.0 - Saída do Flotador - Amostra Unificada (02:00/12:05/14:00/22:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Produção	
<b>Data Coleta:</b> 11/02/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Cidade de Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 16/02/2018 17:00
<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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	17	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	26/02/2018

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: 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.**



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: 772da3587f56469a85a180071ef48856**



Data de Publicação: 01/03/2018 15:05

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> M&S CERNAMBI SUL OPERAÇÃO LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 16.993.804/0001-79
<b>Contato:</b> Grazielle C. Perazolo	<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: 3008-1/2018.0 - Saída do Flotador - Amostra Unificada (03:00/08:00/14:00/20:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Produção	
<b>Data Coleta:</b> 12/02/2018 03:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Cidade de Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 16/02/2018 17:00
<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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	9	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	27/02/2018

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: 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.**



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: e6265bf2631a43e69eebafa4d6f38ac8**

Data de Publicação: 26/02/2018 16:16

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> M&S CERNAMBI SUL OPERAÇÃO LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 16.993.804/0001-79
<b>Contato:</b> Grazielle C. Perazolo	<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: 3009-1/2018.0 - Saída do Flotador - Amostra Unificada (02:00/08:00/14:45/20:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Produção	
<b>Data Coleta:</b> 13/02/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Cidade de Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 16/02/2018 17:00
<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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	5	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	26/02/2018

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 – 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 nº 03418722



Paulo Venicius Lima Machado  
Responsável Técnico  
CRQ III Região nº 03313856

**Chave de Validação: 1979247b294d425a94024055efc4f482**

Data de Publicação: 26/02/2018 16:19

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> M&S CERNAMBI SUL OPERAÇÃO LTDA	<b>CNPJ/CPF:</b> 16.993.804/0001-79
<b>Contato:</b> Grazielle C. Perazolo	<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: 3010-1/2018.0 - 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> 14/02/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Cidade de Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 16/02/2018 17:00
<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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	< 5	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	26/02/2018

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 – 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: e2291b22318446f888c35c58fabb93bb**