

Data de Publicação: 27/08/2018 10:27

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: 14685-1/2018.0 - 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> 09/08/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 17/08/2018 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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	20	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	24/08/2018

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: 8 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° 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: 7fa074214d294bc585e55330eb9daa00**

Data de Publicação: 27/08/2018 10:32

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: 14686-1/2018.0 - Saída do Flotador - Amostra Unificada - (02:00/08:00/14:00/23:25)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Produção	
<b>Data Coleta:</b> 10/08/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 17/08/2018 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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	10	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	24/08/2018

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 – 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 nº 03418722



Paulo Venicius Lima Machado  
Responsável Técnico  
CRQ III Região nº 03313856

Chave de Validação: daf2e1f7f04f4854b59b3e3cbfd971ab

Data de Publicação: 27/08/2018 10:42

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: 14687-1/2018.0 - Saída do Flotador - Amostra Unificada - (05:30/08:00/14:00/20:00)	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água de Produção	
<b>Data Coleta:</b> 11/08/2018 05:30	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 17/08/2018 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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	7	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	24/08/2018

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 – 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° 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: 519bec5d1a643b3a11e02cfc395741**

Data de Publicação: 27/08/2018 10:43

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: 14688-1/2018.0 - 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> 12/08/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 17/08/2018 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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	10	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	24/08/2018

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 – 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° 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: 0f1bae134b2b45e697d119a969b832da**



Data de Publicação: 27/08/2018 10:44

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: 14689-1/2018.0 - 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> 13/08/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 17/08/2018 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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	8	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	24/08/2018

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 – 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° 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: 37d2a25752ab4315b76aad5bf52a07e4**

Data de Publicação: 27/08/2018 10:45

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: 14690-1/2018.0 - 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> 14/08/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 17/08/2018 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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	8	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	24/08/2018

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 – 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° 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: 367997c2eabd43158659940568093dde**

Data de Publicação: 27/08/2018 10:46

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: 14691-1/2018.0 - 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> 15/08/2018 02:00	
<b>Limpeza do Local de Coleta:</b> -	<b>Local de Coleta:</b> MV24 - Mangaratiba
<b>Aspecto da Amostra:</b> -	<b>Intempéries:</b> -
<b>Resíduos Sólidos Objetáveis:</b> -	<b>Data de Recebimento:</b> 17/08/2018 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	CONAMA 393	LQ	Referência	Data Análise
Óleos e Graxas	11	mg/L	Até 42 mg/L	5	SM 5520 B	24/08/2018

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 – 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 nº 03418722



Paulo Venicius Lima Machado  
Responsável Técnico  
CRQ III Região nº 03313856

**Chave de Validação: 5a306f840bd949288ec81dd247c44068**