

**Dados da Solicitação**

SOT: 0000265310

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 19/08/2014 16:57:34

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

**Dados da Amostra**

Amostra: 10771454

Certificado da Amostra: 844259

Data da Amostragem: 01/08/2014 00:00:00

Recebimento no LF: 05/08/2014 21:24:57

Data da Autorização: 19/08/2014 16:57:34

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

**Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393**

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 01/08/2014 00:05:00 | DINISH     | -          |
| 01/08/2014 00:05:00 | DINISH     | -          |
| 01/08/2014 05:00:00 | DINISH     | -          |
| 01/08/2014 05:00:00 | DINISH     | -          |

**Resultados**

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

**Técnico(s) Executante(s)**

| Tex | Nome                       | Empresa | CRQ                  |
|-----|----------------------------|---------|----------------------|
| 1   | CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT | 03420814 - 3ª Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

**Elaborador(es) do Boletim**

| Nome                       | Empresa |
|----------------------------|---------|
| CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT |

## Responsável(eis) Técnico(s)

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

**Dados da Solicitação**

SOT: 0000266229

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 19/08/2014 16:57:35

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

**Dados da Amostra**

Amostra: 10774685

Certificado da Amostra: 844265

Data da Amostragem: 02/08/2014 00:00:00

Recebimento no LF: 05/08/2014 21:24:57

Data da Autorização: 19/08/2014 16:57:35

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

**Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393**

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 02/08/2014 02:05:00 | DINISH     | -          |
| 02/08/2014 02:05:00 | DINISH     | -          |
| 02/08/2014 04:00:00 | DINISH     | -          |
| 02/08/2014 04:00:00 | DINISH     | -          |

**Resultados**

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

**Técnico(s) Executante(s)**

| Tex | Nome                       | Empresa | CRQ                  |
|-----|----------------------------|---------|----------------------|
| 1   | CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT | 03420814 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

**Elaborador(es) do Boletim**

| Nome                       | Empresa |
|----------------------------|---------|
| CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

**Dados da Solicitação**

SOT: 0000267160

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 19/08/2014 16:57:36

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

**Dados da Amostra**

Amostra: 10777798

Certificado da Amostra: 844271

Data da Amostragem: 03/08/2014 00:00:00

Recebimento no LF: 05/08/2014 21:24:57

Data da Autorização: 19/08/2014 16:57:36

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

**Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393**

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 03/08/2014 00:40:00 | DINISH     | -          |
| 03/08/2014 00:40:00 | DINISH     | -          |
| 03/08/2014 03:30:00 | DINISH     | -          |
| 03/08/2014 03:30:00 | DINISH     | -          |

**Resultados**

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 6         | mg/l    | 1   |

**Técnico(s) Executante(s)**

| Tex | Nome                       | Empresa | CRQ                  |
|-----|----------------------------|---------|----------------------|
| 1   | CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT | 03420814 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

**Elaborador(es) do Boletim**

| Nome                       | Empresa |
|----------------------------|---------|
| CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT |

## Responsável(eis) Técnico(s)

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

**Dados da Solicitação**

SOT: 0000268077

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 19/08/2014 16:57:38

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

**Dados da Amostra**

Amostra: 10781014

Certificado da Amostra: 844280

Data da Amostragem: 04/08/2014 00:00:00

Recebimento no LF: 05/08/2014 21:24:57

Data da Autorização: 19/08/2014 16:57:38

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

**Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393**

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 04/08/2014 03:05:00 | DINISH     | -          |
| 04/08/2014 03:05:00 | DINISH     | -          |
| 04/08/2014 05:00:00 | DINISH     | -          |
| 04/08/2014 05:00:00 | DINISH     | -          |

**Resultados**

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

**Técnico(s) Executante(s)**

| Tex | Nome                       | Empresa | CRQ                  |
|-----|----------------------------|---------|----------------------|
| 1   | CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT | 03420814 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

**Elaborador(es) do Boletim**

| Nome                       | Empresa |
|----------------------------|---------|
| CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT |

## Responsável(eis) Técnico(s)

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM



**Dados da Solicitação**

SOT: 0000268980

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 19/08/2014 16:57:38

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

**Dados da Amostra**

Amostra: 10784316

Certificado da Amostra: 844283

Data da Amostragem: 05/08/2014 00:00:00

Recebimento no LF: 05/08/2014 21:24:57

Data da Autorização: 19/08/2014 16:57:38

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

**Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393**

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 05/08/2014 02:30:00 | DINISH     | -          |
| 05/08/2014 02:30:00 | DINISH     | -          |
| 05/08/2014 04:30:00 | DINISH     | -          |
| 05/08/2014 04:30:00 | DINISH     | -          |

**Resultados**

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

**Técnico(s) Executante(s)**

| Tex | Nome                       | Empresa | CRQ                  |
|-----|----------------------------|---------|----------------------|
| 1   | CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT | 03420814 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

**Elaborador(es) do Boletim**

| Nome                       | Empresa |
|----------------------------|---------|
| CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT |

## Responsável(eis) Técnico(s)

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

**Dados da Solicitação**

SOT: 0000269887

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:15

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

**Dados da Amostra**

Amostra: 10787797

Certificado da Amostra: 867413

Data da Amostragem: 06/08/2014 00:00:00

Recebimento no LF: 12/08/2014 19:33:38

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:15

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

**Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393**

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 06/08/2014 00:52:00 | RAJU       | -          |
| 06/08/2014 00:52:00 | RAJU       | -          |
| 06/08/2014 04:39:00 | RAJU       | -          |
| 06/08/2014 04:39:00 | RAJU       | -          |

**Resultados**

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

**Técnico(s) Executante(s)**

| Tex | Nome                     | Empresa | CRQ                  |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1   | FERNANDA AGUIAR PERERIRA | SAYBOLT | 03426067 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

**Elaborador(es) do Boletim**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

## Responsável(eis) Técnico(s)

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

**Dados da Solicitação**

SOT: 0000270766

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:16

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

**Dados da Amostra**

Amostra: 10790947

Certificado da Amostra: 867416

Data da Amostragem: 07/08/2014 00:00:00

Recebimento no LF: 12/08/2014 19:33:38

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:16

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

**Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393**

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 07/08/2014 02:13:00 | RAJU       | -          |
| 07/08/2014 02:13:00 | RAJU       | -          |
| 07/08/2014 04:15:00 | RAJU       | -          |
| 07/08/2014 04:15:00 | RAJU       | -          |

**Resultados**

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

**Técnico(s) Executante(s)**

| Tex | Nome                     | Empresa | CRQ                  |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1   | FERNANDA AGUIAR PERERIRA | SAYBOLT | 03426067 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

**Elaborador(es) do Boletim**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

**Dados da Solicitação**

SOT: 0000271663

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:17

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

**Dados da Amostra**

Amostra: 10793993

Certificado da Amostra: 867422

Data da Amostragem: 08/08/2014 00:00:00

Recebimento no LF: 12/08/2014 19:33:38

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:17

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

**Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393**

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 08/08/2014 01:15:00 | RAJU       | -          |
| 08/08/2014 01:15:00 | RAJU       | -          |
| 08/08/2014 04:44:00 | RAJU       | -          |
| 08/08/2014 04:44:00 | RAJU       | -          |

**Resultados**

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

**Técnico(s) Executante(s)**

| Tex | Nome                     | Empresa | CRQ                  |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1   | FERNANDA AGUIAR PERERIRA | SAYBOLT | 03426067 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

**Elaborador(es) do Boletim**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM



**Dados da Solicitação**

SOT: 0000272555

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:18

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

**Dados da Amostra**

Amostra: 10796986

Certificado da Amostra: 867428

Data da Amostragem: 09/08/2014 00:00:00

Recebimento no LF: 12/08/2014 19:33:38

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:18

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

**Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393**

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 09/08/2014 01:20:00 | RAJU       | -          |
| 09/08/2014 01:20:00 | RAJU       | -          |
| 09/08/2014 04:44:00 | RAJU       | -          |
| 09/08/2014 04:44:00 | RAJU       | -          |

**Resultados**

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

**Técnico(s) Executante(s)**

| Tex | Nome                     | Empresa | CRQ                  |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1   | FERNANDA AGUIAR PERERIRA | SAYBOLT | 03426067 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

**Elaborador(es) do Boletim**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

## Responsável(eis) Técnico(s)

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

## Dados da Solicitação

SOT: 0000273466

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:19

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10800028

Certificado da Amostra: 867437

Data da Amostragem: 10/08/2014 00:00:00

Recebimento no LF: 12/08/2014 19:33:38

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:19

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 10/08/2014 01:24:00 | RAJU       | -          |
| 10/08/2014 01:24:00 | RAJU       | -          |
| 10/08/2014 04:45:00 | RAJU       | -          |
| 10/08/2014 04:45:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEEx |
|----------------------|--------------|-----------|---------|------|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1    |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                     | Empresa | CRQ                  |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1   | FERNANDA AGUIAR PERERIRA | SAYBOLT | 03426067 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

## Responsável(eis) Técnico(s)

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

**Dados da Solicitação**

SOT: 0000274336

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:20

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

**Dados da Amostra**

Amostra: 10802990

Certificado da Amostra: 867440

Data da Amostragem: 11/08/2014 00:00:00

Recebimento no LF: 12/08/2014 19:33:38

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:20

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

**Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393**

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 11/08/2014 01:12:00 | RAJU       | -          |
| 11/08/2014 01:12:00 | RAJU       | -          |
| 11/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |
| 11/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |

**Resultados**

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

**Técnico(s) Executante(s)**

| Tex | Nome                     | Empresa | CRQ                  |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1   | FERNANDA AGUIAR PERERIRA | SAYBOLT | 03426067 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

**Elaborador(es) do Boletim**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

**Dados da Solicitação**

SOT: 0000275235

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:21

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

**Dados da Amostra**

Amostra: 10806186

Certificado da Amostra: 867446

Data da Amostragem: 12/08/2014 00:00:00

Recebimento no LF: 12/08/2014 19:33:38

Data da Autorização: 26/08/2014 08:37:21

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

**Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393**

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 12/08/2014 01:42:00 | RAJU       | -          |
| 12/08/2014 01:42:00 | RAJU       | -          |
| 12/08/2014 04:52:00 | RAJU       | -          |
| 12/08/2014 04:52:00 | RAJU       | -          |

**Resultados**

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

**Técnico(s) Executante(s)**

| Tex | Nome                     | Empresa | CRQ                  |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1   | FERNANDA AGUIAR PERERIRA | SAYBOLT | 03426067 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

**Elaborador(es) do Boletim**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM



## Dados da Solicitação

SOT: 0000276116

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:08

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10809300

Certificado da Amostra: 890805

Data da Amostragem: 13/08/2014

Recebimento no LF: 19/08/2014 20:05:31

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:08

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 13/08/2014 00:30:00 | RAJU       | -          |
| 13/08/2014 00:30:00 | RAJU       | -          |
| 13/08/2014 04:45:00 | RAJU       | -          |
| 13/08/2014 04:45:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 7         | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                       | Empresa | CRQ                  |
|-----|----------------------------|---------|----------------------|
| 1   | CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT | 03420814 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                         | Empresa |
|------------------------------|---------|
| ROSANE GOMES CAETANO EMERICK | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

SLCE

## Dados da Solicitação

SOT: 0000277015

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:09

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10812437

Certificado da Amostra: 890814

Data da Amostragem: 14/08/2014

Recebimento no LF: 19/08/2014 20:05:31

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:09

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 14/08/2014 00:43:00 | RAJU       | -          |
| 14/08/2014 00:43:00 | RAJU       | -          |
| 14/08/2014 04:50:00 | RAJU       | -          |
| 14/08/2014 04:50:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                       | Empresa | CRQ                  |
|-----|----------------------------|---------|----------------------|
| 1   | CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT | 03420814 - 3ª Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

## SLCE

| Nome                         | Empresa |
|------------------------------|---------|
| ROSANE GOMES CAETANO EMERICK | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

## Dados da Solicitação

SOT: 0000277911

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:10

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10815516

Certificado da Amostra: 890817

Data da Amostragem: 15/08/2014

Recebimento no LF: 19/08/2014 20:05:31

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:10

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 15/08/2014 00:35:00 | RAJU       | -          |
| 15/08/2014 00:35:00 | RAJU       | -          |
| 15/08/2014 04:45:00 | RAJU       | -          |
| 15/08/2014 04:45:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                       | Empresa | CRQ                  |
|-----|----------------------------|---------|----------------------|
| 1   | CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT | 03420814 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                         | Empresa |
|------------------------------|---------|
| ROSANE GOMES CAETANO EMERICK | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

## Dados da Solicitação

SOT: 0000278804

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:10

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10818470

Certificado da Amostra: 890823

Data da Amostragem: 16/08/2014

Recebimento no LF: 19/08/2014 20:05:31

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:10

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 16/08/2014 01:15:00 | RAJU       | -          |
| 16/08/2014 01:15:00 | RAJU       | -          |
| 16/08/2014 04:45:00 | RAJU       | -          |
| 16/08/2014 04:45:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 5         | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                       | Empresa | CRQ                  |
|-----|----------------------------|---------|----------------------|
| 1   | CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT | 03420814 - 3ª Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                         | Empresa |
|------------------------------|---------|
| ROSANE GOMES CAETANO EMERICK | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM



## Dados da Solicitação

SOT: 0000279630

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:14

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10821351

Certificado da Amostra: 890829

Data da Amostragem: 17/08/2014

Recebimento no LF: 19/08/2014 20:05:31

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:14

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 17/08/2014 00:35:00 | RAJU       | -          |
| 17/08/2014 00:35:00 | RAJU       | -          |
| 17/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |
| 17/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 8         | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                       | Empresa | CRQ                  |
|-----|----------------------------|---------|----------------------|
| 1   | CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT | 03420814 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                         | Empresa |
|------------------------------|---------|
| ROSANE GOMES CAETANO EMERICK | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

## Dados da Solicitação

SOT: 0000280526

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:15

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10824357

Certificado da Amostra: 890835

Data da Amostragem: 18/08/2014

Recebimento no LF: 19/08/2014 20:05:31

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:15

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 18/08/2014 00:30:00 | RAJU       | -          |
| 18/08/2014 00:30:00 | RAJU       | -          |
| 18/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |
| 18/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                       | Empresa | CRQ                  |
|-----|----------------------------|---------|----------------------|
| 1   | CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT | 03420814 - 3ª Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

## SLCE

| Nome                         | Empresa |
|------------------------------|---------|
| ROSANE GOMES CAETANO EMERICK | SAYBOLT |

## Responsável(eis) Técnico(s)

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

## Dados da Solicitação

SOT: 0000281422

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:16

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10827449

Certificado da Amostra: 890841

Data da Amostragem: 19/08/2014

Recebimento no LF: 19/08/2014 20:05:31

Data da Autorização: 02/09/2014 14:40:16

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 19/08/2014 00:30:00 | RAJU       | -          |
| 19/08/2014 00:30:00 | RAJU       | -          |
| 19/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |
| 19/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                       | Empresa | CRQ                  |
|-----|----------------------------|---------|----------------------|
| 1   | CINTIA DA CONCEICAO GAMBOA | SAYBOLT | 03420814 - 3ª Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                         | Empresa |
|------------------------------|---------|
| ROSANE GOMES CAETANO EMERICK | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

SLCE

## Dados da Solicitação

SOT: 0000282338

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:41

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10830694

Certificado da Amostra: 914373

Data da Amostragem: 20/08/2014

Recebimento no LF: 26/08/2014 21:28:57

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:41

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 20/08/2014 01:15:00 | RAJU       | -          |
| 20/08/2014 01:15:00 | RAJU       | -          |
| 20/08/2014 04:25:00 | RAJU       | -          |
| 20/08/2014 04:25:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                          | Empresa | CRQ                  |
|-----|-------------------------------|---------|----------------------|
| 1   | BRUNA DA SILVA GAMA RODRIGUES | SAYBOLT | 03421612 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

## SLCE

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM



## Dados da Solicitação

SOT: 0000283260

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:42

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10834022

Certificado da Amostra: 914376

Data da Amostragem: 21/08/2014

Recebimento no LF: 26/08/2014 21:28:57

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:42

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 21/08/2014 01:15:00 | RAJU       | -          |
| 21/08/2014 01:15:00 | RAJU       | -          |
| 21/08/2014 04:50:00 | RAJU       | -          |
| 21/08/2014 04:50:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                          | Empresa | CRQ                  |
|-----|-------------------------------|---------|----------------------|
| 1   | BRUNA DA SILVA GAMA RODRIGUES | SAYBOLT | 03421612 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

## Dados da Solicitação

SOT: 0000284205

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:43

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10837237

Certificado da Amostra: 914381

Data da Amostragem: 22/08/2014

Recebimento no LF: 26/08/2014 21:28:57

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:43

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 22/08/2014 01:00:00 | RAJU       | -          |
| 22/08/2014 01:00:00 | RAJU       | -          |
| 22/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |
| 22/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                          | Empresa | CRQ                  |
|-----|-------------------------------|---------|----------------------|
| 1   | BRUNA DA SILVA GAMA RODRIGUES | SAYBOLT | 03421612 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

SLCE

## Dados da Solicitação

SOT: 0000285146

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:44

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10840371

Certificado da Amostra: 914387

Data da Amostragem: 23/08/2014

Recebimento no LF: 26/08/2014 21:28:57

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:44

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 23/08/2014 00:40:00 | RAJU       | -          |
| 23/08/2014 00:40:00 | RAJU       | -          |
| 23/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |
| 23/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                          | Empresa | CRQ                  |
|-----|-------------------------------|---------|----------------------|
| 1   | BRUNA DA SILVA GAMA RODRIGUES | SAYBOLT | 03421612 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

## Dados da Solicitação

SOT: 0000286085

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:44

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10843495

Certificado da Amostra: 914393

Data da Amostragem: 24/08/2014

Recebimento no LF: 26/08/2014 21:28:57

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:44

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 24/08/2014 00:36:00 | RAJU       | -          |
| 24/08/2014 00:36:00 | RAJU       | -          |
| 24/08/2014 04:45:00 | RAJU       | -          |
| 24/08/2014 04:45:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                          | Empresa | CRQ                  |
|-----|-------------------------------|---------|----------------------|
| 1   | BRUNA DA SILVA GAMA RODRIGUES | SAYBOLT | 03421612 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM



## Dados da Solicitação

SOT: 0000286991

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:45

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10846622

Certificado da Amostra: 914399

Data da Amostragem: 25/08/2014

Recebimento no LF: 26/08/2014 21:28:57

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:45

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 25/08/2014 00:51:00 | RAJU       | -          |
| 25/08/2014 00:51:00 | RAJU       | -          |
| 25/08/2014 04:20:00 | RAJU       | -          |
| 25/08/2014 04:20:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                          | Empresa | CRQ                  |
|-----|-------------------------------|---------|----------------------|
| 1   | BRUNA DA SILVA GAMA RODRIGUES | SAYBOLT | 03421612 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

## Dados da Solicitação

SOT: 0000287896

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:46

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10849694

Certificado da Amostra: 914405

Data da Amostragem: 26/08/2014

Recebimento no LF: 26/08/2014 21:28:57

Data da Autorização: 09/09/2014 09:58:46

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 26/08/2014 00:40:00 | RAJU       | -          |
| 26/08/2014 00:40:00 | RAJU       | -          |
| 26/08/2014 04:40:00 | RAJU       | -          |
| 26/08/2014 04:40:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                          | Empresa | CRQ                  |
|-----|-------------------------------|---------|----------------------|
| 1   | BRUNA DA SILVA GAMA RODRIGUES | SAYBOLT | 03421612 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

## SLCE

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

SLCE

## Dados da Solicitação

SOT: 0000288798

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 15/09/2014 14:15:38

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10852817

Certificado da Amostra: 935538

Data da Amostragem: 27/08/2014

Recebimento no LF: 02/09/2014 19:42:25

Data da Autorização: 15/09/2014 14:15:38

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 27/08/2014 00:37:00 | RAJU       | -          |
| 27/08/2014 00:37:00 | RAJU       | -          |
| 27/08/2014 04:41:00 | RAJU       | -          |
| 27/08/2014 04:41:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                     | Empresa | CRQ                  |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1   | FERNANDA AGUIAR PERERIRA | SAYBOLT | 03426067 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

SLCE

## Dados da Solicitação

SOT: 0000289698

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 15/09/2014 14:15:39

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10855869

Certificado da Amostra: 935544

Data da Amostragem: 28/08/2014

Recebimento no LF: 02/09/2014 19:42:25

Data da Autorização: 15/09/2014 14:15:39

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 28/08/2014 00:41:00 | RAJU       | -          |
| 28/08/2014 00:41:00 | RAJU       | -          |
| 28/08/2014 04:25:00 | RAJU       | -          |
| 28/08/2014 04:25:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                     | Empresa | CRQ                  |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1   | FERNANDA AGUIAR PERERIRA | SAYBOLT | 03426067 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM



## Dados da Solicitação

SOT: 0000290593

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 15/09/2014 14:15:40

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10858917

Certificado da Amostra: 935550

Data da Amostragem: 29/08/2014

Recebimento no LF: 02/09/2014 19:42:25

Data da Autorização: 15/09/2014 14:15:40

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 29/08/2014 00:31:00 | RAJU       | -          |
| 29/08/2014 00:31:00 | RAJU       | -          |
| 29/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |
| 29/08/2014 04:30:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 5         | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                     | Empresa | CRQ                  |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1   | FERNANDA AGUIAR PERERIRA | SAYBOLT | 03426067 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

## Dados da Solicitação

SOT: 0000291486

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 15/09/2014 14:15:42

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10861857

Certificado da Amostra: 935560

Data da Amostragem: 30/08/2014

Recebimento no LF: 02/09/2014 19:42:25

Data da Autorização: 15/09/2014 14:15:42

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 30/08/2014 00:19:00 | RAJU       | -          |
| 30/08/2014 00:19:00 | RAJU       | -          |
| 30/08/2014 04:18:00 | RAJU       | -          |
| 30/08/2014 04:18:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 7         | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                     | Empresa | CRQ                  |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1   | FERNANDA AGUIAR PERERIRA | SAYBOLT | 03426067 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

## SLCE

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM

SLCE

## Dados da Solicitação

SOT: 0000292423

Solicitante: JOSE ANGELO MONTEIRO CABRAL

Origem da Sot: FPMLS

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-MLS/OP-FPSO-MLS

Data da Autorização: 15/09/2014 14:15:43

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

## Dados da Amostra

Amostra: 10864816

Certificado da Amostra: 935562

Data da Amostragem: 31/08/2014

Recebimento no LF: 02/09/2014 19:42:25

Data da Autorização: 15/09/2014 14:15:43

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: FPMLS

Ponto de Amostragem: Slop BE

Comentário da Amostra: -

## Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem  | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------|------------|
| 31/08/2014 00:00:00 | RAJU       | -          |
| 31/08/2014 00:00:00 | RAJU       | -          |
| 31/08/2014 04:19:00 | RAJU       | -          |
| 31/08/2014 04:19:00 | RAJU       | -          |

## Resultados

| Componente           | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | <5        | mg/l    | 1   |

## Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome                     | Empresa | CRQ                  |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1   | FERNANDA AGUIAR PERERIRA | SAYBOLT | 03426067 - 3º Região |

Os resultados reportados neste documento referem-se às amostras analisadas. Este BRA somente pode ser reproduzido na sua totalidade e com a aprovação por escrito do laboratório e do cliente.

## Elaborador(es) do Boletim

**SLCE**

| Nome                             | Empresa |
|----------------------------------|---------|
| CARLOS ALBERTO ROCHA DA TRINDADE | SAYBOLT |

**Responsável(eis) Técnico(s)**

| Nome                                   | Empresa   | CRQ                  |
|--|-----------|----------------------|
| SILVIANE DUTRA LOQUES ROCHA            | PETROBRAS | 04200138 - 3ª região |
| LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA | SAYBOLT   | 03317233 - 3ª Região |

FINAL DE BOLETIM