

Dados da Solicitação

SOT: 0000293438

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 29/09/2014 16:14:16

Autorizador: LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA

CRQ: 03317233 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10868015

Certificado da Amostra: 981625

Data da Amostragem: 01/09/2014

Recebimento no LF: 03/09/2014 19:32:16

Data da Autorização: 29/09/2014 16:14:16

Autorizador: LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA

CRQ: 03317233 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 01/09/2014 04:00:00 | FABIO TONINI DIPRE | - |
| 01/09/2014 08:30:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |
| 01/09/2014 16:00:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |
| 01/09/2014 20:00:00 | FABIO TONINI DIPRE | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 24 | mg/l | 1 |

Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome | Empresa | CRQ |
|-----|----------------------|---------|-----------------------|
| 1 | MARIANA COELHO SILVA | SAYBOLT | 21400424 - 21ª 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: 0000294347

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 29/09/2014 16:14:44

Autorizador: LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA

CRQ: 03317233 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10871300

Certificado da Amostra: 981631

Data da Amostragem: 02/09/2014

Recebimento no LF: 03/09/2014 19:32:16

Data da Autorização: 29/09/2014 16:14:44

Autorizador: LEYSE MARTINS PEREIRA DA COSTA FONSECA

CRQ: 03317233 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|--------------------|------------|
| 02/09/2014 04:00:00 | FABIO TONINI DIPRE | - |
| 02/09/2014 04:00:00 | FABIO TONINI DIPRE | - |
| 02/09/2014 04:00:00 | FABIO TONINI DIPRE | - |
| 02/09/2014 16:00:00 | EDSON PAES TAVARES | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 21 | mg/l | 1 |

Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome | Empresa | CRQ |
|-----|----------------------|---------|-----------------------|
| 1 | MARIANA COELHO SILVA | SAYBOLT | 21400424 - 21ª 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: 0000295274

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 24/09/2014 14:14:48

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10874659

Certificado da Amostra: 965310

Data da Amostragem: 03/09/2014

Recebimento no LF: 10/09/2014 19:14:37

Data da Autorização: 24/09/2014 14:14:48

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 03/09/2014 20:30:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |
| 03/09/2014 20:30:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |
| 03/09/2014 20:30:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |
| 03/09/2014 20:30:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 13 | 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 |
|------------------------------|---------|
| 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: 0000296169

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 08/10/2014 13:42:44

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10877790

Certificado da Amostra: 1010277

Data da Amostragem: 04/09/2014

Recebimento no LF: 10/09/2014 19:14:37

Data da Autorização: 08/10/2014 13:42:44

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 04/09/2014 04:00:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |
| 04/09/2014 04:00:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |
| 04/09/2014 08:40:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 04/09/2014 16:15:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 21 | 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 |
|------------------------------|---------|
| 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: 0000298029

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 08/10/2014 13:42:45

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10883852

Certificado da Amostra: 1010283

Data da Amostragem: 06/09/2014

Recebimento no LF: 10/09/2014 19:04:09

Data da Autorização: 08/10/2014 13:42:45

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 06/09/2014 16:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 06/09/2014 16:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 06/09/2014 16:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 06/09/2014 16:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 26 | 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 |
|------------------------------|---------|
| 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: 0000298971

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 24/09/2014 14:14:50

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10886987

Certificado da Amostra: 965325

Data da Amostragem: 07/09/2014

Recebimento no LF: 10/09/2014 19:04:09

Data da Autorização: 24/09/2014 14:14:50

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 07/09/2014 04:00:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |
| 07/09/2014 04:00:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |
| 07/09/2014 15:30:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 07/09/2014 20:00:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 20 | 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 |
|------------------------------|---------|
| 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: **0000299873**

 Solicitante: **ALCEO DE CARVALHO NETO**

 Origem da Sot: **P-48**

 Gerência Solicitante: **UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT**

 Data da Autorização: **08/10/2014 13:42:46**

 Autorizador: **FAGNER DO AMARAL BRAGA**

 CRQ: **03420990 - 3ª Região**

 Natureza: **Água Produzida**

 Objetivo: **Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º**

Comentários: -

Dados da Amostra

 Amostra: **10889997**

 Certificado da Amostra: **1010291**

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

 Recebimento no LF: **10/09/2014 19:04:09**

 Data da Autorização: **08/10/2014 13:42:46**

 Autorizador: **FAGNER DO AMARAL BRAGA**

 CRQ: **03420990 - 3ª Região**

 Origem da Amostra: **P-48**

 Ponto de Amostragem: **Saída do Tanque - 03**

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 08/09/2014 06:00:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |
| 08/09/2014 08:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 08/09/2014 16:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 08/09/2014 20:00:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 21 | 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 |
|------------------------------|---------|
| 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: **0000300813**

 Solicitante: **ALCEO DE CARVALHO NETO**

 Origem da Sot: **P-48**

 Gerência Solicitante: **UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT**

 Data da Autorização: **24/09/2014 14:14:51**

 Autorizador: **FAGNER DO AMARAL BRAGA**

 CRQ: **03420990 - 3ª Região**

 Natureza: **Água Produzida**

 Objetivo: **Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º**

Comentários: -

Dados da Amostra

 Amostra: **10893311**

 Certificado da Amostra: **965331**

 Data da Amostragem: **09/09/2014**

 Recebimento no LF: **10/09/2014 19:04:09**

 Data da Autorização: **24/09/2014 14:14:51**

 Autorizador: **FAGNER DO AMARAL BRAGA**

 CRQ: **03420990 - 3ª Região**

 Origem da Amostra: **P-48**

 Ponto de Amostragem: **Saída do Tanque - 03**

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 09/09/2014 02:00:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |
| 09/09/2014 08:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 09/09/2014 14:40:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 09/09/2014 20:20:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 15 | 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 |
|------------------------------|---------|
| 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: 0000301747

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 01/10/2014 13:40:41

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10896506

Certificado da Amostra: 987680

Data da Amostragem: 10/09/2014

Recebimento no LF: 17/09/2014 14:25:02

Data da Autorização: 01/10/2014 13:40:41

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 10/09/2014 04:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 10/09/2014 08:30:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 10/09/2014 14:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 10/09/2014 20:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |

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 | BRUNA DA SILVA GAMA RODRIGUES | SAYBOLT | 03421612 - 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 |
|------------------------------|---------|
| 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: 0000302716

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 01/10/2014 13:40:43

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10899831

Certificado da Amostra: 987691

Data da Amostragem: 11/09/2014

Recebimento no LF: 17/09/2014 14:25:02

Data da Autorização: 01/10/2014 13:40:43

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 11/09/2014 04:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 11/09/2014 08:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 11/09/2014 18:30:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 11/09/2014 20:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |

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 | 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

| 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: 0000303671

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 01/10/2014 13:40:45

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10903018

Certificado da Amostra: 987703

Data da Amostragem: 12/09/2014

Recebimento no LF: 17/09/2014 14:25:02

Data da Autorização: 01/10/2014 13:40:45

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 12/09/2014 06:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 12/09/2014 08:30:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 12/09/2014 16:30:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 12/09/2014 20:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |

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 | BRUNA DA SILVA GAMA RODRIGUES | SAYBOLT | 03421612 - 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 |
|------------------------------|---------|
| 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: 0000304608

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 01/10/2014 13:40:47

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10906069

Certificado da Amostra: 987715

Data da Amostragem: 13/09/2014

Recebimento no LF: 17/09/2014 14:25:02

Data da Autorização: 01/10/2014 13:40:47

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 13/09/2014 04:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 13/09/2014 04:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 13/09/2014 16:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 13/09/2014 20:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |

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 | 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

| 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: 0000305569

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 01/10/2014 13:40:49

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10909266

Certificado da Amostra: 987727

Data da Amostragem: 14/09/2014

Recebimento no LF: 17/09/2014 14:25:02

Data da Autorização: 01/10/2014 13:40:49

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 14/09/2014 04:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 14/09/2014 04:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 14/09/2014 08:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 14/09/2014 20:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |

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 | BRUNA DA SILVA GAMA RODRIGUES | SAYBOLT | 03421612 - 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 |
|------------------------------|---------|
| 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: 0000306491

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 01/10/2014 13:40:51

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10912406

Certificado da Amostra: 987739

Data da Amostragem: 15/09/2014

Recebimento no LF: 17/09/2014 14:25:02

Data da Autorização: 01/10/2014 13:40:51

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 15/09/2014 04:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 15/09/2014 08:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 15/09/2014 16:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 15/09/2014 20:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |

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 | 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

| 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: **0000307458**

 Solicitante: **ALCEO DE CARVALHO NETO**

 Origem da Sot: **P-48**

 Gerência Solicitante: **UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT**

 Data da Autorização: **01/10/2014 13:40:52**

 Autorizador: **FAGNER DO AMARAL BRAGA**

 CRQ: **03420990 - 3ª Região**

 Natureza: **Água Produzida**

 Objetivo: **Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º**

Comentários: -

Dados da Amostra

 Amostra: **10915607**

 Certificado da Amostra: **987751**

 Data da Amostragem: **16/09/2014**

 Recebimento no LF: **17/09/2014 14:25:02**

 Data da Autorização: **01/10/2014 13:40:52**

 Autorizador: **FAGNER DO AMARAL BRAGA**

 CRQ: **03420990 - 3ª Região**

 Origem da Amostra: **P-48**

 Ponto de Amostragem: **Saída do Tanque - 03**

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 16/09/2014 04:00:00 | EDSON MOREIRA DA SILVA JUNIOR | - |
| 16/09/2014 08:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 16/09/2014 16:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 16/09/2014 21:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |

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 | BRUNA DA SILVA GAMA RODRIGUES | SAYBOLT | 03421612 - 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 |
|------------------------------|---------|
| 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: 0000308417

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 08/10/2014 14:05:35

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10918672

Certificado da Amostra: 1010492

Data da Amostragem: 17/09/2014

Recebimento no LF: 24/09/2014 18:43:49

Data da Autorização: 08/10/2014 14:05:35

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-----------------------------|------------|
| 17/09/2014 04:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 17/09/2014 04:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 17/09/2014 08:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |
| 17/09/2014 08:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |

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 | FERNANDO COUTO CORDEIRO | SAYBOLT | 03428891-3ª 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 |
|----------------------------------|---------|
| 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: 0000310342

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 08/10/2014 14:05:37

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10924961

Certificado da Amostra: 1010504

Data da Amostragem: 19/09/2014

Recebimento no LF: 24/09/2014 18:43:49

Data da Autorização: 08/10/2014 14:05:37

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-----------------------------|------------|
| 19/09/2014 04:00:00 | ADENILSON FONTES DA SILVA | - |
| 19/09/2014 07:15:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 19/09/2014 16:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 19/09/2014 21:00:00 | PAULO CEZAR THOMPSON JUNIOR | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 14 | mg/l | 1 |

Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome | Empresa | CRQ |
|-----|-------------------------|---------|--------------------|
| 1 | FERNANDO COUTO CORDEIRO | SAYBOLT | 03428891-3ª 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 |
|----------------------------------|---------|
| 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: **0000311275**

 Solicitante: **ALCEO DE CARVALHO NETO**

 Origem da Sot: **P-48**

 Gerência Solicitante: **UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT**

 Data da Autorização: **08/10/2014 14:05:39**

 Autorizador: **FAGNER DO AMARAL BRAGA**

 CRQ: **03420990 - 3ª Região**

 Natureza: **Água Produzida**

 Objetivo: **Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º**

Comentários: -

Dados da Amostra

 Amostra: **10928030**

 Certificado da Amostra: **1010516**

 Data da Amostragem: **20/09/2014**

 Recebimento no LF: **24/09/2014 18:43:49**

 Data da Autorização: **08/10/2014 14:05:39**

 Autorizador: **FAGNER DO AMARAL BRAGA**

 CRQ: **03420990 - 3ª Região**

 Origem da Amostra: **P-48**

 Ponto de Amostragem: **Saída do Tanque - 03**

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|---------------------------|------------|
| 20/09/2014 08:40:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 20/09/2014 08:40:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 20/09/2014 08:40:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 20/09/2014 08:40:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 9 | mg/l | 1 |

Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome | Empresa | CRQ |
|-----|-------------------------|---------|--------------------|
| 1 | FERNANDO COUTO CORDEIRO | SAYBOLT | 03428891-3ª 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 |
|----------------------------------|---------|
| 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: 0000312232

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 08/10/2014 14:05:41

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10931285

Certificado da Amostra: 1010528

Data da Amostragem: 21/09/2014

Recebimento no LF: 24/09/2014 18:43:49

Data da Autorização: 08/10/2014 14:05:41

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|---------------------------|------------|
| 21/09/2014 09:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 21/09/2014 09:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 21/09/2014 16:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 21/09/2014 20:00:00 | ADENILSON FONTES DA SILVA | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 12 | mg/l | 1 |

Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome | Empresa | CRQ |
|-----|-------------------------|---------|--------------------|
| 1 | FERNANDO COUTO CORDEIRO | SAYBOLT | 03428891-3ª 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 |
|----------------------------------|---------|
| 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: 0000313195

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 08/10/2014 14:05:43

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10934577

Certificado da Amostra: 1010540

Data da Amostragem: 22/09/2014

Recebimento no LF: 24/09/2014 18:43:49

Data da Autorização: 08/10/2014 14:05:43

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|---------------------------|------------|
| 22/09/2014 04:00:00 | ADENILSON FONTES DA SILVA | - |
| 22/09/2014 08:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 22/09/2014 16:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 22/09/2014 20:00:00 | ADENILSON FONTES DA SILVA | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 9 | mg/l | 1 |

Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome | Empresa | CRQ |
|-----|-------------------------|---------|--------------------|
| 1 | FERNANDO COUTO CORDEIRO | SAYBOLT | 03428891-3ª 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 |
|----------------------------------|---------|
| 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: 0000314149

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 08/10/2014 14:05:45

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10937964

Certificado da Amostra: 1010552

Data da Amostragem: 23/09/2014

Recebimento no LF: 24/09/2014 18:43:49

Data da Autorização: 08/10/2014 14:05:45

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------------------------|------------|
| 23/09/2014 04:00:00 | ADENILSON FONTES DA SILVA | - |
| 23/09/2014 08:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 23/09/2014 16:00:00 | ARIOVALDO PEREIRA DOS SANTOS | - |
| 23/09/2014 20:00:00 | ARIOVALDO PEREIRA DOS SANTOS | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 16 | mg/l | 1 |

Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome | Empresa | CRQ |
|-----|-------------------------|---------|--------------------|
| 1 | FERNANDO COUTO CORDEIRO | SAYBOLT | 03428891-3ª 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 |
|----------------------------------|---------|
| 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: 0000315097

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 15/10/2014 12:18:09

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10941181

Certificado da Amostra: 1033215

Data da Amostragem: 24/09/2014

Recebimento no LF: 01/10/2014 21:31:53

Data da Autorização: 15/10/2014 12:18:09

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------------------------|------------|
| 24/09/2014 04:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 24/09/2014 08:00:00 | ARIOVALDO PEREIRA DOS SANTOS | - |
| 24/09/2014 16:00:00 | ARIOVALDO PEREIRA DOS SANTOS | - |
| 24/09/2014 20:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 11 | mg/l | 1 |

Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome | Empresa | CRQ |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1 | MARIANA BIZERRA DE SOUZA | SAYBOLT | 03422874 - 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: 0000316060

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 15/10/2014 12:18:11

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10944530

Certificado da Amostra: 1033226

Data da Amostragem: 25/09/2014

Recebimento no LF: 01/10/2014 21:31:53

Data da Autorização: 15/10/2014 12:18:11

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------------------------|------------|
| 25/09/2014 04:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 25/09/2014 08:00:00 | ARIOVALDO PEREIRA DOS SANTOS | - |
| 25/09/2014 16:00:00 | ARIOVALDO PEREIRA DOS SANTOS | - |
| 25/09/2014 20:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 10 | mg/l | 1 |

Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome | Empresa | CRQ |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1 | MARIANA BIZERRA DE SOUZA | SAYBOLT | 03422874 - 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: 0000316973

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 15/10/2014 12:18:13

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10947580

Certificado da Amostra: 1033238

Data da Amostragem: 26/09/2014

Recebimento no LF: 01/10/2014 21:31:53

Data da Autorização: 15/10/2014 12:18:13

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------------------------|------------|
| 26/09/2014 04:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 26/09/2014 08:00:00 | ARIOVALDO PEREIRA DOS SANTOS | - |
| 26/09/2014 16:00:00 | ARIOVALDO PEREIRA DOS SANTOS | - |
| 26/09/2014 20:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 13 | mg/l | 1 |

Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome | Empresa | CRQ |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1 | MARIANA BIZERRA DE SOUZA | SAYBOLT | 03422874 - 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: 0000317849

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 15/10/2014 12:18:15

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10950550

Certificado da Amostra: 1033251

Data da Amostragem: 27/09/2014

Recebimento no LF: 01/10/2014 21:31:53

Data da Autorização: 15/10/2014 12:18:15

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------------------------|------------|
| 27/09/2014 03:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 27/09/2014 03:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 27/09/2014 08:00:00 | ARIOVALDO PEREIRA DOS SANTOS | - |
| 27/09/2014 20:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 12 | mg/l | 1 |

Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome | Empresa | CRQ |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1 | MARIANA BIZERRA DE SOUZA | SAYBOLT | 03422874 - 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: 0000319718

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 15/10/2014 12:18:20

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10956658

Certificado da Amostra: 1033270

Data da Amostragem: 29/09/2014

Recebimento no LF: 01/10/2014 21:31:53

Data da Autorização: 15/10/2014 12:18:20

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|------------------------------|------------|
| 29/09/2014 04:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 29/09/2014 08:00:00 | ARIOVALDO PEREIRA DOS SANTOS | - |
| 29/09/2014 16:00:00 | ARIOVALDO PEREIRA DOS SANTOS | - |
| 29/09/2014 20:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |

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 | MARIANA BIZERRA DE SOUZA | SAYBOLT | 03422874 - 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: 0000320656

Solicitante: ALCEO DE CARVALHO NETO

Origem da Sot: P-48

Gerência Solicitante: UO-RIO/ATP-BRC/OP-P48/GEPLAT

Data da Autorização: 15/10/2014 12:18:22

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Natureza: Agua Produzida

Objetivo: Monitorar TOG - CONAMA 393 art 5º

Comentários: -

Dados da Amostra

Amostra: 10959826

Certificado da Amostra: 1033280

Data da Amostragem: 30/09/2014

Recebimento no LF: 01/10/2014 21:31:53

Data da Autorização: 15/10/2014 12:18:22

Autorizador: FAGNER DO AMARAL BRAGA

CRQ: 03420990 - 3ª Região

Origem da Amostra: P-48

Ponto de Amostragem: Saída do Tanque - 03

Comentário da Amostra: -

Parâmetro de monitoramento - Art. 5 Res. CONAMA 393

| Data da Amostragem | Amostrador | Comentário |
|---------------------|-------------------------------|------------|
| 30/09/2014 04:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 30/09/2014 04:00:00 | ROSEBERTO LUIZ CARMINATTI | - |
| 30/09/2014 08:00:00 | ARIOVALDO PEREIRA DOS SANTOS | - |
| 30/09/2014 17:00:00 | SERGIO HENRIQUE PIRES PEREIRA | - |

Resultados

| Componente | Procedimento | Resultado | Unidade | TEX |
|----------------------|--------------|-----------|---------|-----|
| TEOR DE ÓLEO E GRAXA | PE-5ED-00125 | 16 | mg/l | 1 |

Técnico(s) Executante(s)

| Tex | Nome | Empresa | CRQ |
|-----|--------------------------|---------|----------------------|
| 1 | MARIANA BIZERRA DE SOUZA | SAYBOLT | 03422874 - 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