

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº170505000041

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 01

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE DE ENTRE RIOS (CNES: 6378056)

Município: ENTRE RIOS / SC

Telefone: (49)3351-0012 / **E-mail:** jonesboldi@hotmail.com

Natureza: PÚBLICA **Origem:** SISAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: ETA ENTRE RIOS

Endereço: LINHA MANDURI INTERIOR

Município: ENTRE RIOS / SC

Zona: RURAL

Procedência da Coleta: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA

Ponto da Coleta: SAÍDA DE TRATAMENTO/PÓS-DESINFECÇÃO

Forma de Abastecimento: SAA - S420517000001 - ETA ENTRE RIOS

ETA ou UTA: ENTRE RIOS

Responsável: JONES BOLDI **Documento:** CPF 02502320909 **Telefone:** (49)3351-0012

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 370 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

Data da Coleta: 31/05/2017 **Hora da Coleta:** 08h 20min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,90 mg/L **Temperatura:** 20 °C **pH:** 7,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 31/05/2017 **Hora:** 13h 50min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** PAULO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Processamento:** 31/05/2017 15h 00min

Referência: Portaria nº 421/SES/SC de 13/05/2016 **Valor Ref.:** VMP: mínimo de 0,7 mg/L e máximo de 1,0mg/L de fluoreto.

Metodologia: Método do Eletrodo Ion-Seletoivo SMEWW, 22ª Ed. 4500-F- C

Resultado: <0,1 mg/L

Conclusão: Insatisfatório

Observação:

Amostra analisada INSATISFATÓRIA por apresentar dosagem de fluoreto abaixo de 0,7 mg/L em desacordo com a Portaria nº 421/SES/SC de 13/05/2016.

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 01/06/2017 14:43:19.

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº170505000048

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 08

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE DE ENTRE RIOS (CNES: 6378056)

Município: ENTRE RIOS / SC

Telefone: (49)3351-0012 / **E-mail:** jonesboldi@hotmail.com

Natureza: PÚBLICA **Origem:** SISAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: CASA VITALINA TOMAS

Endereço: RUA CHAPECOZINHO

Município: ENTRE RIOS / SC

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Forma de Abastecimento: SAA - S420517000001 - ETA ENTRE RIOS

Área: BAIRRO - CENTRO

Responsável: JONES BOLDI **Documento:** CPF 02502320909 **Telefone:** (49)3351-0012

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 370 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

Data da Coleta: 31/05/2017 **Hora da Coleta:** 09h 20min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,98 mg/L **Temperatura:** 20 °C **pH:** 7,7

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 31/05/2017 **Hora:** 13h 50min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** PAULO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO

Metodologia: Método do Eletrodo Ion-Seletivo SMEWW, 22ª Ed. 4500-F- C

Não Realizado: Falta de insumo

Conferido e descartado por MELANI GRACIELI GARDA(), em 31/05/2017 18:47:35.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Processamento:** 01/06/2017 14h 00min

Referência: PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº170505000050

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 10

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE DE ENTRE RIOS (CNES: 6378056)
Município: ENTRE RIOS / SC
Telefone: (49)3351-0012 / **E-mail:** jonesboldi@hotmail.com
Natureza: PARTICULAR **Origem:** SISAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: CASA VALDEMAR SILVEIRA
Endereço: RUA CHAPECOZINHO
Município: ENTRE RIOS / SC
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SOLUÇÃO ALTERNATIVA
Ponto da Coleta: FONTE / NASCENTE / MINA
Responsável: JONES BOLDI **Documento:** CPF 02502320909 **Telefone:** (49)3351-0012

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA NÃO TRATADA **Apresentação:** 370 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO
Data da Coleta: 31/05/2017 **Hora da Coleta:** 09h 35min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,0 mg/L **Temperatura:** 20 °C

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 31/05/2017 **Hora:** 13h 50min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** PAULO

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Processamento:** 01/06/2017 14h 00min
Referência: PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B
Resultado: Presença
Conclusão: Não Se Aplica
Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 01/06/2017 14:44:11.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Processamento:** 01/06/2017 14h 00min
Referência: PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B
Resultado: Presença
Conclusão: Insatisfatório
Observação:
Água IMPRÓPRIA para o consumo humano devido à presença de *Escherichia coli* (Indicador de contaminação fecal - Anexo I da Portaria 2914 de 12/12/2011/MS).

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº170505000042

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 02

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE DE ENTRE RIOS (CNES: 6378056)
Município: ENTRE RIOS / SC
Telefone: (49)3351-0012 / **E-mail:** jonesboldi@hotmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** SISAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: POSTO DE SAUDE
Endereço: RUA TOLDINHO N 176
Município: ENTRE RIOS / SC
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S420517000001 - ETA ENTRE RIOS
Área: BAIRRO - CENTRO
Responsável: JONES BOLDI **Documento:** CPF 02502320909 **Telefone:** (49)3351-0012

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 370 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO
Data da Coleta: 31/05/2017 **Hora da Coleta:** 08h 25min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,39 mg/L **Temperatura:** 20 °C **pH:** 7,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 31/05/2017 **Hora:** 13h 50min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** PAULO

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Processamento:** 01/06/2017 14h 00min
Referência: PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 01/06/2017 14:43:18.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Processamento:** 01/06/2017 14h 00min
Referência: PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 01/06/2017 14:43:18.

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº170505000043

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 03

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE DE ENTRE RIOS (CNES: 6378056)
Município: ENTRE RIOS / SC
Telefone: (49)3351-0012 / **E-mail:** jonesboldi@hotmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** SISAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: CASA CLEDIR BIASI
Endereço: RUA TOLDINHO N 303
Município: ENTRE RIOS / SC
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S420517000001 - ETA ENTRE RIOS
Área: BAIRRO - CENTRO
Responsável: JONES BOLDI **Documento:** CPF 02502320909 **Telefone:** (49)3351-0012

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 370 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO
Data da Coleta: 31/05/2017 **Hora da Coleta:** 08h 40min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,80 mg/L **Temperatura:** 20 °C **pH:** 7,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 31/05/2017 **Hora:** 13h 50min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** PAULO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO
Metodologia: Método do Eletrodo Ion-Seletoivo SMEWW, 22ª Ed. 4500-F- C
Não Realizado: Falta de insumo

Conferido e descartado por MELANI GRACIELI GARDA(), em 31/05/2017 18:42:43.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Processamento:** 01/06/2017 14h 00min
Referência: PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº170505000049

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 09

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE DE ENTRE RIOS (CNES: 6378056)

Município: ENTRE RIOS / SC

Telefone: (49)3351-0012 / **E-mail:** jonesboldi@hotmail.com

Natureza: PÚBLICA **Origem:** SISAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL

Motivo: POTABILIDADE

Local: SETOR CRAS

Endereço: RUA CHAPECOZINHO N 243

Município: ENTRE RIOS / SC

Zona: URBANA

Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO

Forma de Abastecimento: SAA - 5420517000001 - ETA ENTRE RIOS

Área: BAIRRO - CENTRO

Responsável: JONES BOLDI **Documento:** CPF 02502320909 **Telefone:** (49)3351-0012

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 370 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO

Data da Coleta: 31/05/2017 **Hora da Coleta:** 09h 30min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,85 mg/L **Temperatura:** 20 °C **pH:** 7,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 31/05/2017 **Hora:** 13h 50min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** PAULO

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Processamento:** 01/06/2017 14h 00min

Referência: PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 01/06/2017 14:44:12.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Processamento:** 01/06/2017 14h 00min

Referência: PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 01/06/2017 14:44:12.

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº170505000044

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 03

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE DE ENTRE RIOS (CNES: 6378056)
Município: ENTRE RIOS / SC
Telefone: (49)3351-0012 / **E-mail:** jonesboldi@hotmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** SISAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: CASA MARCIO DA SILVA
Endereço: RUA PERGENTINO ALBERICI
Município: ENTRE RIOS / SC
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S420517000001 - ETA ENTRE RIOS
Área: BAIRRO - CENTRO
Responsável: JONES BOLDI **Documento:** CPF 02502320909 **Telefone:** (49)3351-0012

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 370 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO
Data da Coleta: 31/05/2017 **Hora da Coleta:** 08h 50min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,85 mg/L **Temperatura:** 20 °C **pH:** 7,9

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 31/05/2017 **Hora:** 13h 50min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** PAULO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Processamento:** 31/05/2017 15h 00min
Referência: Portaria nº 421/SES/SC de 13/05/2016 **Valor Ref.:** VMP: mínimo de 0,7 mg/L e máximo de 1,0mg/L de fluoreto.
Metodologia: Método do Eletrodo Ion-Seletoivo SMEWW, 22ª Ed. 4500-F- C
Resultado: <0,1 mg/L
Conclusão: Insatisfatório
Observação:

Amostra analisada INSATISFATÓRIA por apresentar dosagem de fluoreto abaixo de 0,7 mg/L em desacordo com a Portaria nº 421/SES/SC de 13/05/2016.

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 01/06/2017 14:43:17.

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº170505000045

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 04

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE DE ENTRE RIOS (CNES: 6378056)
Município: ENTRE RIOS / SC
Telefone: (49)3351-0012 / **E-mail:** jonesboldi@hotmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** SISAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: CONSELHO TUTELAR
Endereço: RUA 19 DE JULHO
Município: ENTRE RIOS / SC
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S420517000001 - ETA ENTRE RIOS
Área: BAIRRO - CENTRO
Responsável: JONES BOLDI **Documento:** CPF 02502320909 **Telefone:** (49)3351-0012

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 370 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO
Data da Coleta: 31/05/2017 **Hora da Coleta:** 09h 00min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 090 mg/L **Temperatura:** 20 °C **pH:** 7,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 31/05/2017 **Hora:** 13h 50min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** PAULO

RESULTADO DAS ANÁLISES

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Processamento:** 01/06/2017 14h 00min
Referência: PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 01/06/2017 14:43:17.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Processamento:** 01/06/2017 14h 00min
Referência: PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático SMEWW, 22ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico), em 01/06/2017 14:43:17.

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº170505000046

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 06

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE DE ENTRE RIOS (CNES: 6378056)
Município: ENTRE RIOS / SC
Telefone: (49)3351-0012 / **E-mail:** jonesboldi@hotmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** SISAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: ASSEMBLEIA DE DEUS
Endereço: RUA 19 DE JULHO
Município: ENTRE RIOS / SC
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S420517000001 - ETA ENTRE RIOS
Área: BAIRRO - CENTRO
Responsável: JONES BOLDI **Documento:** CPF 02502320909 **Telefone:** (49)3351-0012

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 370 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO
Data da Coleta: 31/05/2017 **Hora da Coleta:** 09h 10min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,89 mg/L **Temperatura:** 20 °C **pH:** 7,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 31/05/2017 **Hora:** 13h 50min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** PAULO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Processamento:** 31/05/2017 15h 00min
Referência: Portaria nº 421/SES/SC de 13/05/2016 **Valor Ref.:** VMP: mínimo de 0,7 mg/L e máximo de 1,0mg/L de fluoreto.
Metodologia: Método do Eletrodo Ion-Seletoivo SMEWW, 22ª Ed. 4500-F- C
Resultado: <0,1 mg/L
Conclusão: Insatisfatório
Observação:

Amostra analisada INSATISFATÓRIA por apresentar dosagem de fluoreto abaixo de 0,7 mg/L em desacordo com a Portaria nº 421/SES/SC de 13/05/2016.

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 01/06/2017 14:43:16.

MICROBIOLÓGICA

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº170505000046

Nº Vigilância: 01 | Nº Processo: 06

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: SECRETARIA MUNICIPAL DA SAUDE DE ENTRE RIOS (CNES: 6378056)
Município: ENTRE RIOS / SC
Telefone: (49)3351-0012 / **E-mail:** jonesboldi@hotmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** SISAGUA

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: ASSEMBLEIA DE DEUS
Endereço: RUA 19 DE JULHO
Município: ENTRE RIOS / SC
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S420517000001 - ETA ENTRE RIOS
Área: BAIRRO - CENTRO
Responsável: JONES BOLDI **Documento:** CPF 02502320909 **Telefone:** (49)3351-0012

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 370 mL **Acondicionamento:** GELO RECICLADO
Data da Coleta: 31/05/2017 **Hora da Coleta:** 09h 10min **Chuva nas últimas 48hs:** SIM

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 0,89 mg/L **Temperatura:** 20 °C **pH:** 7,8

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 31/05/2017 **Hora:** 13h 50min **Entregue por:** EVANDRO **Recebido por:** PAULO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Processamento:** 31/05/2017 15h 00min
Referência: Portaria nº 421/SES/SC de 13/05/2016 **Valor Ref.:** VMP: mínimo de 0,7 mg/L e máximo de 1,0mg/L de fluoreto.
Metodologia: Método do Eletrodo Ion-Seletoivo SMEWW, 22ª Ed. 4500-F- C
Resultado: <0,1 mg/L
Conclusão: Insatisfatório
Observação:

Amostra analisada INSATISFATÓRIA por apresentar dosagem de fluoreto abaixo de 0,7 mg/L em desacordo com a Portaria nº 421/SES/SC de 13/05/2016.

Conferido e liberado por **CESAR PAULO LOUREIRO DE MELLO - CRF/SC 4372(Bioquímico)**, em 01/06/2017 14:43:16.

MICROBIOLÓGICA