

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 47977/2017

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS, de 28/09/2017 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem Coliformes Termotolerantes não se inclui na tabela da referida Portaria, porém, o mesmo está em conformidade, devido ao fato de não apresentar crescimento de colônias na metodologia utilizada. O resultado encontrado refere-se somente à amostra analisada.

Lins, 09 de fevereiro de 2018.



Juliana Pires

Gerente Técnico

CRQ nº 04162193 – IV Região



Renata Beazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

**Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio N° 47978/2017,
IN N°18484 (JLA), IN N° 18485 (JLA) e IN N° 18813 (JLA)**

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o Anexo XX da Portaria de Consolidação N° 5/GM/MS, de 28 de setembro de 2017.

Os resultados apresentados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 09 de fevereiro de 2018.



Juliana Pires

Gerente Técnico

CRQ n° 04162193 – IV Região



PH Paulo Henrique Ribeiro

Supervisor Físico-Química

CRQ n° 04261190 – IV Região

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 47980/2017

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS, de 28/09/2017 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem Coliformes Termotolerantes não se inclui na tabela da referida Portaria, porém, o mesmo está em conformidade, devido ao fato de não apresentar crescimento de colônias na metodologia utilizada. O resultado encontrado refere-se somente à amostra analisada.

Lins, 09 de fevereiro de 2018.



Juliana Pires

Gerente Técnico

CRQ nº 04162193 – IV Região



Renata Béazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

**Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio N° 47981/2017,
IN N° 18486 (JLA), IN N° 18487 (JLA) e IN N° 18815 (JLA)**

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o Anexo XX da Portaria de Consolidação N° 5/GM/MS, de 28 de setembro de 2017.

Os resultados apresentados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 09 de fevereiro de 2018.


Juliana Pires

Gerente Técnico

CRQ n° 04162193 – IV Região


p/ Paulo Henrique Ribeiro

Supervisor Físico-Química

CRQ n° 04261190 – IV Região

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 47983/2017

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS, de 28/09/2017 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem Coliformes Termotolerantes não se inclui na tabela da referida Portaria, porém, o mesmo está em conformidade, devido ao fato de não apresentar crescimento de colônias na metodologia utilizada. O resultado encontrado refere-se somente à amostra analisada.

Lins, 09 de fevereiro de 2018.


Juliana Pires
Gerente Técnico

CRQ nº 04162193 – IV Região


Renata Beazim Buranello
Supervisora - Microbiologia
CRBM. 1ª Região nº 19512

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

**Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio N° 47984/2017,
IN N°18488 (JLA), IN N° 18489 (JLA) e IN N° 18817 (JLA)**

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o Anexo XX da Portaria de Consolidação N° 5/GM/MS, de 28 de setembro de 2017.

Os resultados apresentados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 09 de fevereiro de 2018.



Juliana Nires

Gerente Técnico

CRQ nº 04162193 – IV Região



Paulo Henrique Ribeiro

Supervisor Físico-Química

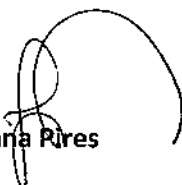
CRQ nº 04261190 – IV Região

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 47986/2017

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS, de 28/09/2017 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem Coliformes Termotolerantes não se inclui na tabela da referida Portaria, porém, o mesmo está em conformidade, devido ao fato de não apresentar crescimento de colônias na metodologia utilizada. O resultado encontrado refere-se somente à amostra analisada.

Lins, 09 de fevereiro de 2018.



Juliana Pires

Gerente Técnico

CRQ nº 04162193 – IV Região



Renata Beazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512

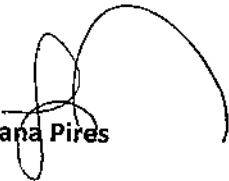
RELATÓRIO COMPLEMENTAR

**Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio N° 47987/2017,
IN N° 18490 (JLA), IN N° 18491 (JLA) e IN N° 18818 (JLA)**

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o Anexo XX da Portaria de Consolidação N° 5/GM/MS, de 28 de setembro de 2017.

Os resultados apresentados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 09 de fevereiro de 2018.


Juliana Pires

Gerente Técnico

CRQ n° 04162193 – IV Região


Pl Paulo Henrique Ribeiro

Supervisor Físico-Química

CRQ n° 04261190 – IV Região

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 6543/2018

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS, de 28/09/2017 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem Coliformes Termotolerantes não se inclui na tabela da referida Portaria, porém, o mesmo está em conformidade, devido ao fato de não apresentar crescimento de colônias na metodologia utilizada. O resultado encontrado refere-se somente à amostra analisada.

Lins, 21 de março de 2018.



Renata Beazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512

Relatório de Ensaio Nº 6543/2018

DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
Endereço: Rua João Bento nº: 40. Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento
Data de recebimento: 15/02/2018 Hora de recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
Data de início: 15/02/2018 Data de término: 17/02/2018 Matriz: Água Para Consumo Humano
Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
Nº da Análise: N.A. Nº Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
Nº do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 25,0°C Lacre: N.A.
Marca: N.A. Data de validade: N.A.
Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Garça - Rua: Gabriela Praça Frei Aurélio Data: 15/02/2018 Hora: 10:32
Coletor: Anderson Cargo: N.A.
Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 22,0°C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Bactérias Heterotróficas - Determinação Quantitativa pela técnica de Inoculação em Profundidade ISO 6222: 1999	UFC/ml	1,2x10 ¹	---	---
Coliformes Termotolerantes (Fecais) - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 9222 D, 22nd.ed. 2012	UFC/100ml	Ausência	---	---
Coliformes Totais - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Water quality - ISO 9308 - 1: 2000, Part 1	UFC/100ml	Ausência	---	---

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Informação do Cliente: KIT 01.

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.ceteciins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança:

LA4BOJL9LF



Renata Beazim Buranello
Supervisora de Microbiologia
CRBM. 1ª Região Nº19512

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio 6544/2018 e 6545/2018

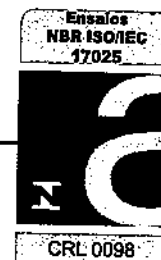
Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o Anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 5/GM/MS, de 28 de setembro de 2017.

Os resultados apresentados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 21 de março de 2018.



Paulo Henrique Ribeiro
Supervisor Físico-Química
CRQ nº 04261190 – IV Região


Relatório de Ensaio Nº 6544/2018
DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40, Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento
 Data de recebimento: 15/02/2018 Hora de recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
 Data de início: 16/02/2018 Data de término: 07/03/2018 Matriz: Água Para Consumo Humano
 Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
 Nº da Análise: N.A. Nº Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
 Nº do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 25,0°C Lacre: N.A.
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.
 Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Garça - Rua: Gabriela Praça Frei Aurélio
 Coletor: Anderson Data: 15/02/2018 Hora: 10:32
 Acompanhante: Varley Cargo: N.A.
 Temperatura na coleta: N.A.

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Determinação das Características Sensoriais - Odor LANARA/1981 - Método 01/Parte XXIII	N.A.	Inodora	---	N.A.
Determinação de Cloro Residual Livre - Método Colorimétrico PE LACI 053 - Rev. 05	mg/L	0,95	0,2 a 2,0	0,10
Determinação de Cor - Método Espectrofotométrico de Comprimento de Onda Único SMWW 22º ed. Method - 2120 C	mgPt/L	<2,00	15	2,00
Determinação de Fluoretos - Método Íon Seletivo SMWW 22º ed. Method - 4500F- C	mg/L	0,56	1,5	0,10
Determinação de pH - Método Eletrométrico PE LACI 056 - Rev. 06	N.A.	7,06	6,0 a 9,5	2 a 12
Determinação de Turbidez Pelo Método Nefelométrico SMWW 22º ed. Method - 2130 B	NTU	<0,30	5	0,30

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Valores Máximos Permitidos, segundo anexo XX da Portaria de Consolidação N° 5/GM/MS, de 28/09/2017. Ministério da Saúde.

2- Informação do Cliente: KIT 01

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança: LAVVJLC2XD



Paulo Henrique Ribeiro
 Supervisor Físico - Químico
 CRQ. IV Região Nº 04261190

Relatório de Ensaio N° 6545/2018

DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40, Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento
 Data de recebimento: 15/02/2018 Hora do recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
 Data de início: 16/02/2018 Data de término: 16/02/2018 Matríz: Água de Abastecimento
 Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
 N° da Análise: N.A. N° Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
 N° do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 25,0 °C Lacre: N.A.
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.
 Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Garça - Rua: Gabriela Praça Frei Aurélio Data: 15/02/2018 Hora: 10:32
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.
 Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 22,0°C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
FQ - Gosto SMWW 22° ed, Method - 2160	N.A.	Não Objetável	---	N.A.

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Informação do Cliente: KIT 01
 A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.
 É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.
 Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).
 Para validá-lo acesse: "<http://centraldocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança: LATHV1LG4I

Paulo Henrique Ribeiro
 Supervisor Físico - Químico
 CRQ. IV Região N° 04261190

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 6546/2018

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS, de 28/09/2017 do Ministério da Saúde.

O resultado de Contagem de Coliformes Termotolerantes a 45°C não se inclui na tabela da referida Portaria, porém, o mesmo está em conformidade.

Os resultados encontrados referem-se somente à amostra analisada.

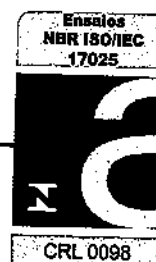
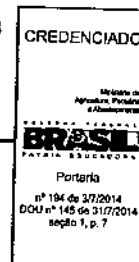
Lins, 21 de março de 2018.



Renata Beazim Buranello

Supervisora – Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512

**Relatório de Ensaio Nº 6546/2018****DADOS DO CLIENTE**

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
Endereço: Rua João Bento nº: 40. Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento

Data de recebimento: 15/02/2018 Hora de recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
Data de início: 15/02/2018 Data de término: 17/02/2018 Matriz: Água Para Consumo Humano
Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
Nº da Análise: N.A. Nº Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
Nº do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 24,0°C Lacre: N.A.
Marca: N.A. Data de validade: N.A.
Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Garça - Rua: Osmar Montemor, 287 Data: 15/02/2018 Hora: 11:39
Coletor: Anderson Cargo: N.A.
Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 22,0°C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizados				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Bactérias Heterotróficas - Determinação Quantitativa pela técnica de Inoculação em Profundidade ISO 6222: 1999	UFC/ml	7,0x10 ⁰ *E	---	---
Coliformes Termotolerantes (Fecais) - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 9222 D. 22nd.ed. 2012	UFC/100ml	Ausência	---	---
Coliformes Totais - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Water quality - ISO 9308 - 1: 2000, Part 1	UFC/100ml	Ausência	---	---

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.M.P.¹: Valor Máximo Permitido; L.Q.²: Limite de Quantificação; *E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Informação do Cliente: KIT 02


A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: "<http://centraldocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança:

LADSZD22C9



Renata Beazim Buranello
Supervisora de Microbiologia
CRBM. 1ª Região Nº19512

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

**Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio 6547/2018 e
6548/2018**

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o Anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 5/GM/MS, de 28 de setembro de 2017.

Os resultados apresentados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 21 de março de 2018.



Paulo Henrique Ribeiro
Supervisor Físico-Química
CRQ nº 04261190 – IV Região

Relatório de Ensaio Nº 6547/2018
DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40. Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento
 Data de recebimento: 15/02/2018 Hora de recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
 Data de início: 16/02/2018 Data de término: 07/03/2018 Matriz: Água Para Consumo Humano
 Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
 Nº da Análise: N.A. Nº Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
 Nº do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 24,0°C Lacre: N.A.
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.
 Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Garça - Rua: Osmar Montemor, 287 Data: 15/02/2018 Hora: 11:39
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.
 Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 22,0°C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Determinação das Características Sensoriais - Odor LANARA/1981 - Método D1/Parte XXIII	N.A.	Inodora	---	N.A.
Determinação de Cloro Residual Livre - Método Colorimétrico PE LACI 053 - Rev. 05	mg/L	0,66	0,2 a 2,0	0,10
Determinação de Cor - Método Espectrofotométrico de Comprimento de Onda Único SMWW 22º ed. Method - 2120 C	mgPt/L	<2,00	15	2,00
Determinação de Fluoretos - Método Íon Seletivo SMWW 22º ed. Method - 4500F- C	mg/L	0,56	1,5	0,10
Determinação de pH - Método Eletrométrico PE LACI 056 - Rev. 06	N.A.	7,30	6,0 a 9,5	2 a 12
Determinação de Turbidez Pelo Método Nefelométrico SMWW 22º ed. Method - 2130 B	NTU	<0,30	5	0,30

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.M.P.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Valores Máximos Permitidos, segundo anexo XX da Portaria de Consolidação N° 5/GM/MS, de 28/09/2017. Ministério da Saúde.

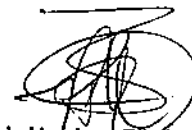
2- Informação do Cliente: KIT 02

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança: LAAQXLGH13



Paulo Henrique Ribeiro
 Supervisor Físico - Químico
 CRQ. IV Região Nº 04261190

Relatório de Ensaio N° 6548/2018
DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº. 40, Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento

Data de recebimento:	15/02/2018	Hora do recebimento:	18:20	Temperatura no recebimento:	14,4 °C
Data de início:	16/02/2018	Data de término:	16/02/2018	Matriz:	Água de Abastecimento
Data de abate:	N.A.	Data de fabricação:	N.A.	Tamanho Lote:	N.A.
N° da Análise:	N.A.	N° Lote:	N.A.	Lacre:	N.A.
N° do Tubo:	N.A.	Temperatura do ar:	24,0°C	Data de validade:	N.A.
Marca:	N.A.				
Nota Fiscal:	N.A.				

DADOS DA COLETA

Local:	Garça - Rua: Osmar Montemor, 287	Data:	15/02/2018	Hora:	11:39
Coletor:	Anderson	Cargo:	N.A.		
Acompanhante:	Varley	Temperatura na coleta:	22,0°C		

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
FQ - Gosto SMWW 22 ^a ed. Method - 2160	N.A.	Não Objetável	---	N.A.

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Informação do Cliente: KIT 02

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: "<http://centraldocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança:

LAIMN2JRBB



Paulo Henrique Ribeiro
 Supervisor Físico - Químico
 CRQ. IV Região N° 04261190

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 6549/2018

Dos parâmetros analisados, somente o parâmetro Bactérias Heterotróficas se encontra em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS, de 28/09/2017 do Ministério da Saúde.

O resultado encontrado refere-se somente à amostra analisada.

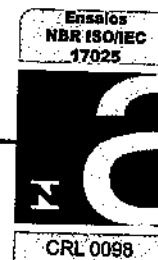
Lins, 21 de março de 2018.



Renata Beazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512


Relatório de Ensaio Nº 6549/2018
DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40. Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento

Data de recebimento:	15/02/2018	Hora do recebimento:	18:20	Temperatura no recebimento:	14,4 °C
Data de início:	15/02/2018	Data de término:	17/02/2018	Matriz:	Água Para Consumo Humano
Data de abate:	N.A.	Data de fabricação:	N.A.	Tamanho Lote:	N.A.
Nº da Análise:	N.A.	Nº Lote:	N.A.	Lacre:	N.A.
Nº do Tubo:	N.A.	Temperatura do ar:	24,0°C	Data de validade:	N.A.
Marca:	N.A.				
Nota Fiscal:	N.A.				

DADOS DA COLETA

Local:	Garça - Rua: Melchíades Nery de Castro	Data:	15/02/2018	Hora:	12:20
Coletor:	Anderson	Cargo:	N.A.		
Acompanhante:	Varley	Temperatura na coleta:	22,0°C		

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Bactérias Heterotróficas - Determinação Quantitativa pela técnica de Inoculação em Profundidade ISO 6222: 1999	UFC/ml	3,7x10 ²	---	---
Coliformes Termotolerantes (Fecais) - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 9222 D, 22nd.ed. 2012	UFC/100ml	5,2x10 ¹	---	---
Coliformes Totais - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Water quality - ISO 9308 - 1: 2000. Part 1	UFC/100ml	2,2x10 ²	---	---

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Informação do Cliente: KIT 03.
 A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.
 É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.
 Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).
 Para validá-lo acesse: "<http://centraldocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança: LAKUUMNRCD


 Renata Beazim Buranello
 Supervisora de Microbiologia
 CRBM. 1ª Região Nº19512

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

**Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio 6550/2018 e
6551/2018**

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o Anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 5/GM/MS, de 28 de setembro de 2017.

Os resultados apresentados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 21 de março de 2018.



Paulo Henrique Ribeiro
Supervisor Físico-Química
CRQ nº 04261190 – IV Região

Relatório de Ensaio Nº 6550/2018
DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40. Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento

Data de recebimento:	15/02/2018	Hora de recebimento:	18:20	Temperatura no recebimento:	14,4 °C
Data de início:	16/02/2018	Data de término:	07/03/2018	Matriz:	Água Para Consumo Humano
Data de abate:	N.A.	Data de fabricação:	N.A.	Tamanho Lote:	N.A.
Nº da Análise:	N.A.	Nº Lote:	N.A.	Lacre:	N.A.
Nº do Tubo:	N.A.	Temperatura do ar:	24,0°C	Data de validade:	N.A.
Marca:	N.A.				
Nota Fiscal:	N.A.				

DADOS DA COLETA

Local:	Garça - Rua: Melchhiades Nery de Castro	Data:	15/02/2018	Hora:	12:20
Coletor:	Anderson	Cargo:	N.A.		
Acompanhante:	Varley	Temperatura na coleta:	22,0°C		

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaios Realizados				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Determinação das Características Sensoriais - Odor LANARA/1981 - Método 01/Parte XXIII	N.A.	Inodora	---	N.A.
Determinação de Cloro Residual Livre - Método Colorimétrico PE LACI 053 - Rev. 05	mg/L	0,60	0,2 a 2,0	0,10
Determinação de Cor - Método Espectrofotométrico de Comprimento de Onda Único SMWW 22º ed. Method - 2120 C	mgP/L	<2,00	15	2,00
Determinação de Fluoretos - Método Ion Seletivo SMWW 22º ed. Method - 4500F- C	mg/L	0,81	1,5	0,10
Determinação de pH - Método Elétrico PE LACI 056 - Rev. 06	N.A.	7,20	6,0 a 9,5	2 a 12
Determinação de Turbidez Pelo Método Nefelométrico SMWW 22º ed. Method - 2130 B	NTU	<0,30	5	0,30

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Valores Máximos Permitidos, segundo anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 5/GM/MS, de 28/09/2017. Ministério da Saúde.

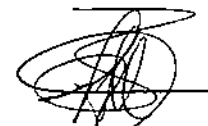
2- Informação do Cliente: KIT 03

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.cetecflins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança: LAJCLHB7JA



Paulo Henrique Ribeiro
 Supervisor Físico - Químico
 CRQ. IV Região Nº 04261190

Relatório de Ensaio N° 6551/2018

DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40, Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento
 Data de recebimento: 15/02/2018 Hora de recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
 Data de início: 16/02/2018 Data de término: 16/02/2018 Matriz: Água de Abastecimento
 Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
 N° da Análise: N.A. N° Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
 N° do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 24,0°C Lacre: N.A.
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.
 Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Garça - Rua: Melchilades Nery de Castro Data: 15/02/2018 Hora: 12:20
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.
 Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 22,0°C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
FQ - Gosto SMWW 22° ed. Method - 2160	N.A.	Não Objetável	---	N.A.

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Informação do Cliente: KIT 03
 A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.
 É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.
 Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).
 Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança: LAWZNC1V9W

Paulo Henrique Ribeiro
 Supervisor Físico - Químico
 CRQ. IV Região N° 04261190



RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 6552/2018

Os parâmetros analisados não encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS, de 28/09/2017 do Ministério da Saúde.

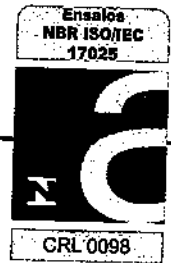
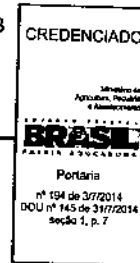
O resultado encontrado refere-se somente à amostra analisada.

Lins, 21 de março de 2018.

Renata Beazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512


Relatório de Ensaio Nº 6552/2018
DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40, Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento
 Data de recebimento: 15/02/2018 Hora de recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
 Data de início: 15/02/2018 Data de término: 17/02/2018 Matriz: Água Para Consumo Humano
 Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
 Nº da Análise: N.A. Nº Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
 Nº do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 25,0 °C Lacre: N.A.
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.
 Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Garça - ETA Garça Data: 15/02/2018 Hora: 12:50
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.
 Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 24,0°C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizados				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Bactérias Heterotróficas - Determinação Quantitativa pela técnica de Inoculação em Profundidade ISO 6222: 1999	UFC/ml	7,8x10 ²	---	---
Coliformes Termotolerantes (Fecais) - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 9222 D. 22nd.ed. 2012	UFC/100ml	5,3x10 ¹	---	---
Coliformes Totais - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Water quality - ISO 9308 - 1: 2000. Part 1	UFC/100ml	5,2x10 ²	---	---

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; *E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Informação do Cliente: KIT 04
 A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.
 É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.
 Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).
 Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.cetecfins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança: LAZ40FYMA9



Renata Beazim Buranello
 Supervisora de Microbiologia
 CRBM. 1ª Região Nº19512

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

**Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio 6553/2018 e
6554/2018**

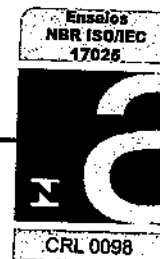
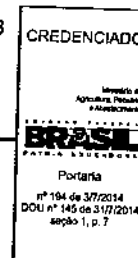
Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o Anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 5/GM/MS, de 28 de setembro de 2017.

Os resultados apresentados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 21 de março de 2018.



Paulo Henrique Ribeiro
Supervisor Físico-Química
CRQ nº 04261190 – IV Região


Relatório de Ensaio N° 6553/2018
DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40. Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento
 Data de recebimento: 15/02/2018 Hora de recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
 Data de início: 16/02/2018 Data de término: 07/03/2018 Matriz: Água Para Consumo Humano
 Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
 Nº da Análise: N.A. Nº Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
 Nº do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 25,0°C Lacre: N.A.
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.
 Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Garça - ETA Garça Data: 15/02/2018 Hora: 12:50
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.
 Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 24,0°C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Determinação das Características Sensoriais - Odor LANARA/1981 - Método 01/Parte XXIII	N.A.	Inodora	---	N.A.
Determinação de Cloro Residual Livre - Método Colorimétrico PE LACI 053 - Rev. 05	mg/L	0,80	0,2 a 2,0	0,10
Determinação de Cor - Método Espectrofotométrico de Comprimento de Onda Único SMWW 22° ed. Method - 2120 C	mgP/L	<2,00	15	2,00
Determinação de Fluoretos - Método Íon Seletivo SMWW 22° ed. Method - 4500F- C	mg/L	1,10	1,5	0,10
Determinação de pH - Método Eletrométrico PE LACI 056 - Rev. 06	N.A.	7,13	6,0 a 9,5	2 a 12
Determinação de Turbidez Pelo Método Nefelométrico SMWW 22° ed. Method - 2130 B	NTU	<0,30	5	0,30

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E.: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Valores Máximos Permitidos, segundo anexo XX da Portaria de Consolidação N° 5/GM/MS, de 28/09/2017. Ministério da Saúde.

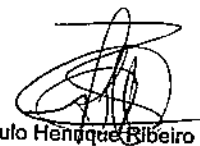
2- Informação do Cliente: KIT 04

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP n° 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança: LACTS3RVB



Paulo Henrique Ribeiro
 Supervisor Físico - Químico
 CRQ. IV Região N° 04261190

Relatório de Ensaio Nº 6554/2018

DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
Endereço: Rua João Bento nº: 40. Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento

Data de recebimento: 15/02/2018 Hora do recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
Data de início: 16/02/2018 Data de término: 16/02/2018 Matriz: Água de Abastecimento
Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
Nº da Análise: N.A. Nº Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
Nº do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 25,0°C Lacre: N.A.
Marca: N.A. Data de validade: N.A.
Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Garça - ETA Garça Data: 15/02/2018 Hora: 12:50
Coletor: Anderson Cargo: N.A.
Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 24,0°C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
FQ - Gosto SMWW 22 ^o ed. Method - 2160	N.A.	Não Objetável	---	N.A.

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.¹: Valor Máximo Permitido; L.Q.²: Limite de Quantificação; *E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Informação do Cliente: KIT 04

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela JCP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.cetec.lins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança:

LAV2FJ7Q40

Paulo Henrique Ribeiro
Supervisor Físico - Químico
CRQ. IV Região Nº 04261190

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 6555/2018

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS, de 28/09/2017 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem Coliformes Termotolerantes não se inclui na tabela da referida Portaria, porém, o mesmo está em conformidade, devido ao fato de não apresentar crescimento de colônias na metodologia utilizada. O resultado encontrado refere-se somente à amostra analisada.

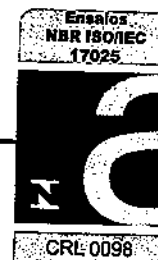
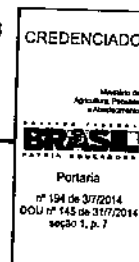
Lins, 21 de março de 2018.



Renata Beazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512

**Relatório de Ensaio Nº 6555/2018****DADOS DO CLIENTE**

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
Endereço: Rua João Bento nº: 40. Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento

Data de recebimento: 15/02/2018 Hora de recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
Data de início: 15/02/2018 Data de término: 17/02/2018 Matriz: Água Para Consumo Humano
Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
Nº da Análise: N.A. Nº Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
Nº do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 25,0°C Lacre: N.A.
Marca: N.A. Data de validade: N.A.
Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: ETA Jafa Data: 15/02/2018 Hora: 11:26
Coletor: Anderson Cargo: N.A.
Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 24,0°C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Bactérias Heterotróficas - Determinação Quantitativa pela técnica de Inoculação em Profundidade ISO 6222: 1999	UFC/ml	<1,0x10 ⁴	---	---
Coliformes Termotolerantes (Fecais) - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 9222 D. 22nd.ed. 2012	UFC/100ml	Ausência	---	---
Coliformes Totais - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Water quality - ISO 9308 - 1: 2000. Part 1	UFC/100ml	Ausência	---	---

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Informação do Cliente: KIT 01

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.cetecfins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança:

LAWWFGGRIO



Renata Beazim Buranello
Supervisora de Microbiologia
CRBM. 1ª Região Nº19512

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio 6556/2018 e 6557/2018

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o Anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 5/GM/MS, de 28 de setembro de 2017.

Os resultados apresentados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 21 de março de 2018.



Paulo Henrique Ribeiro
Supervisor Físico-Química
CRQ nº 04261190 – IV Região

Relatório de Ensaio Nº 6556/2018
DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40. Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento

Data de recebimento: 15/02/2018	Hora de recebimento: 18:20	Temperatura no recebimento: 14,4 °C
Data de início: 16/02/2018	Data de término: 07/03/2018	Matriz: Água Para Consumo Humano
Data de abate: N.A.	Data de fabricação: N.A.	
Nº da Análise: N.A.	Nº Lote: N.A.	Tamanho Lote: N.A.
Nº do Tubo: N.A.	Temperatura do ar: 25,0°C	Lacre: N.A.
Marca: N.A.		Data de validade: N.A.
Nota Fiscal: N.A.		

DADOS DA COLETA

Local: ETA Jafa	Data: 15/02/2018	Hora: 11:26
Coletor: Anderson	Cargo: N.A.	
Acompanhante: Varley	Temperatura na coleta: 24,0°C	

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

* Ensaio Realizado *				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Determinação das Características Sensoriais - Odor LANARA/1981 - Método 01/Parte XXIII	N.A.	Inodora	---	N.A.
Determinação de Cloro Residual Livre - Método Colorimétrico PE LACI 053 - Rev. 05	mg/L	0,90	0,2 a 2,0	0,10
Determinação de Cor - Método Espectrofotométrico de Comprimento de Onda Único SMWW 22º ed. Method - 2120 C	mgP/L	<2,00	15	2,00
Determinação de Fluoretos - Método Ion Seletivo SMWW 22º ed. Method - 4500F- C	mg/L	0,56	1,5	0,10
Determinação de pH - Método Eléctrométrico PE LACI 056 - Rev. 06	N.A.	7,21	6,0 a 9,5	2 a 12
Determinação de Turbidez Pelo Método Nefelométrico SMWW 22º ed. Method - 2130 B	NTU	<0,30	5	0,30

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Valores Máximos Permitidos, segundo anexo XX da Portaria de Consolidação N° 5/GM/MS, de 28/09/2017. Ministério da Saúde.


2- Informação do Cliente: KIT 01.

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.cetecfins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança: LAM4AOSW2S


 Paulo Henrique Ribeiro
 Supervisor Físico - Químico
 CRQ. IV Região Nº 04261190

Relatório de Ensaio N° 6557/2018
DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40, Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento
 Data de recebimento: 15/02/2018 Hora de recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
 Data de início: 16/02/2018 Data de término: 16/02/2018 Matriz: Água de Abastecimento
 Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
 N° da Análise: N.A. N° Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
 N° do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 25,0°C Lacre: N.A.
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.
 Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: ETA Jafa Data: 15/02/2018 Hora: 11:26
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.
 Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 24,0°C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

** Ensaios Realizados **				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
FQ - Gosto SMWW 22° ed. Method - 2160	N.A.	Não Objetável	---	N.A.

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Informação do Cliente: KIT 01

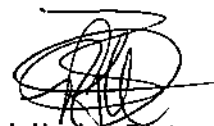
A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: "<http://centraldocliente.cetecilins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança:

LAK4C7CRY5



Paulo Henrique Ribeiro
 Supervisor Físico - Químico
 CRQ. IV Região N° 04261190

RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 6558/2018

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5/GM/MS, de 28/09/2017 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem Coliformes Termotolerantes não se inclui na tabela da referida Portaria, porém, o mesmo está em conformidade, devido ao fato de não apresentar crescimento de colônias na metodologia utilizada. O resultado encontrado refere-se somente à amostra analisada.

Lins, 21 de março de 2018.



Renata Beazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512

**Relatório de Ensaio Nº 6558/2018****DADOS DO CLIENTE**

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
Endereço: Rua João Bento nº: 40, Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento

Data de recebimento: 15/02/2018 Hora de recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
Data de início: 15/02/2018 Data de término: 17/02/2018 Matriz: Água Para Consumo Humano
Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
Nº da Análise: N.A. Nº Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
Nº do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 25,0°C Lacre: N.A.
Marca: N.A. Data de validade: N.A.
Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Posto Saúde Jafa Data: 15/02/2018 Hora: 11:30
Coletor: Anderson Cargo: N.A.
Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 21,0°C

RESULTADOS


* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Bactérias Heterotróficas - Determinação Quantitativa pela técnica de Inoculação em Profundidade ISO 6222: 1999	UFC/ml	<1,0x10 ⁶	---	---
Coliformes Termotolerantes (Fecais) - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 9222 D. 22nd.ed. 2012	UFC/100ml	Ausência	---	---
Coliformes Totais - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Water quality - ISO 9308 - 1: 2000, Part 1	UFC/100ml	Ausência	---	---

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Informação do Cliente: KIT 02
A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.
É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.
Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).
Para validá-lo acesse: "<http://centraldocliente.cetecfins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança: LAVODCQ4N3



Renata Beazim Buranello
Supervisora de Microbiologia
CRBM. 1ª Região Nº19512

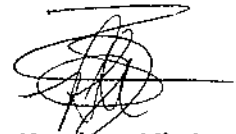
RELATÓRIO COMPLEMENTAR

Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio 6559/2018 e 6560/2018

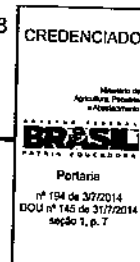
Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo o Anexo XX da Portaria de Consolidação Nº 5/GM/MS, de 28 de setembro de 2017.

Os resultados apresentados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 21 de março de 2018.



Paulo Henrique Ribeiro
Supervisor Físico-Química
CRQ nº 04261190 – IV Região

**Relatório de Ensaio Nº 6559/2018****DADOS DO CLIENTE**

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
Endereço: Rua João Bento nº: 40. Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento
Data de recebimento: 15/02/2018 Hora do recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
Data de início: 16/02/2018 Data de término: 07/03/2018 Matriz: Água Para Consumo Humano
Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
Nº da Análise: N.A. Nº Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
Nº do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 25,0°C Lacre: N.A.
Marca: N.A. Data de validade: N.A.
Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Posto Saúde Jafa
Coletor: Anderson
Acompanhante: Varley
Data: 15/02/2018 Hora: 11:30
Cargo: N.A.
Temperatura na coleta: 21,0°C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Determinação das Características Sensoriais - Odor LANARA/1981 - Método 01/Parte XXIII	N.A.	Inodora	---	N.A.
Determinação de Cloro Residual Livre - Método Colorimétrico PE LACI 053 - Rev. 05	mg/L	0,86	0,2 a 2,0	0,10
Determinação de Cor - Método Espectrofotométrico de Comprimento de Onda Único SMWW 22º ed. Method - 2120 C	mgPt/L	<2,00	15	2,00
Determinação de Fluoretos - Método Íon Seletivo SMWW 22º ed. Method - 4500F- C	mg/L	0,52	1,5	0,10
Determinação de pH - Método Eletrométrico PE LACI 056 - Rev. 06	N.A.	7,14	6,0 a 9,5	2 a 12
Determinação de Turbidez Pelo Método Nefelométrico SMWW 22º ed. Method - 2130 B	NTU	<0,30	5	0,30

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.M.P.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Valores Máximos Permitidos, segundo anexo XX da Portaria de Consolidação N° 5/GM/MS, de 28/09/2017. Ministério da Saúde.

2- Informação do Cliente: KIT 02

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.cetecins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança: LA5YMOBNPF



Paulo Henrique Ribeiro
Supervisor Físico - Químico
CRQ. IV Região Nº 04261190

Relatório de Ensaio N° 6560/2018
DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40, Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água de Abastecimento
 Data de recebimento: 15/02/2018 Hora do recebimento: 18:20 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
 Data de início: 16/02/2018 Data de término: 16/02/2018 Matriz: Água de Abastecimento
 Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
 N° da Análise: N.A. N° Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
 N° do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 25,0°C Lacre: N.A.
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.
 Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Posto Saúde Jafa Data: 15/02/2018 Hora: 11:30
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.
 Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 21,0°C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

** Ensaíos Realizados **				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
FQ - Gosto SMWW 22 ^a ed. Method - 2160	N.A.	Não Objetável	---	N.A.

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

1- Informação do Cliente: KIT 02
 A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.
 É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.
 Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).
 Para validá-lo acesse: "<http://centraldocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança: LA6EYE8NDH



Paulo Henrique Ribeiro
 Supervisor Físico - Químico
 CRQ. IV Região N° 04261190

Relatório de Ensaio N° 6537/2018
DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40, Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água Bruta
 Data de recebimento: 15/02/2018 Hora de recebimento: 18:15 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
 Data de início: 15/02/2018 Data de término: 16/02/2018 Matriz: Água Bruta
 Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
 N° da Análise: N.A. N° Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
 N° do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 24,0°C Lacre: N.A.
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.
 Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: Jafa - Kit 01 Data: 15/02/2018 Hora: 11:15
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.
 Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 23,0 °C

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

* Ensaio Realizado *				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Escherichia Coli - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante	UFC/100ml	Ausência	---	---
Water quality - ISO 9308 - 1: 2000. Part 1				
Lêgenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; *E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla				

Algumas Observações

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.

Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

Para validá-lo acesse: "<http://centraldocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança:

LAX2LLKTON



Renata Beazim Buranello
 Supervisora de Microbiologia
 CRBM. 1ª Região N°19512

Relatório de Ensaio N° 6539/2018
DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40, Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água Bruta
 Data de recebimento: 15/02/2018 Hora de recebimento: 18:15 Temperatura no recebimento: 14,4 °C
 Data de início: 15/02/2018 Data de término: 16/02/2018 Matriz: Água Bruta
 Data de abate: N.A. Data de fabricação: N.A.
 N° da Análise: N.A. N° Lote: N.A. Tamanho Lote: N.A.
 N° do Tubo: N.A. Temperatura do ar: 24,0°C Lacre: N.A.
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.
 Nota Fiscal: N.A.

DADOS DA COLETA

Local: JAFA - Kit 02 Data: 15/02/2018 Hora: 11:09
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.
 Acompanhante: Varley Temperatura na coleta: 23,0 °C

RESULTADOS


* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Escherichia Coli - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante	UFC/100ml	Ausência	---	---
Water quality - ISO 9308 - 1: 2000. Part 1				

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.
 É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.
 Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).
 Para validá-lo acesse: "<http://centraldocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança: LAHOP7NVV6



Renata Beazim Buranello
 Supervisora de Microbiologia
 CRBM. 1ª Região N°19512

Relatório de Ensaio N° 6541/2018

DADOS DO CLIENTE

Cliente: SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTOS DE GARÇA
 CNPJ/CPF: 48.211.262/0001-21
 Endereço: Rua João Bento nº: 40, Garça - SP

DADOS DA AMOSTRA

Identificação: Água Bruta

Data de recebimento:	15/02/2018	Hora de recebimento:	18:15	Temperatura no recebimento:	14,4 °C
Data de início:	15/02/2018	Data de término:	16/02/2018	Matriz:	Água Bruta
Data de abate:	N.A.	Data de fabricação:	N.A.	Tamanho Lote:	N.A.
N° da Análise:	N.A.	N° Lote:	N.A.	Lacre:	N.A.
N° do Tubo:	N.A.	Temperatura do ar:	24,0°C	Data de validade:	N.A.
Marca:	N.A.				
Nota Fiscal:	N.A.				

DADOS DA COLETA

Local:	Garça	Data:	15/02/2018	Hora:	12:40
Coletor:	Anderson	Cargo:	N.A.		
Acompanhante:	Varley	Temperatura na coleta:	22,0 °C		

RESULTADOS

* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

Ensaio Realizado				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. ¹	L.Q. ²
Escherichia Coli - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante	UFC/100ml	Ausência	---	---
Water quality - ISO 9308 - 1: 2000, Part 1				

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.¹: Valor Máximo Permitido; L.Q.²: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

Algumas Observações

A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.
 É de total responsabilidade do interessado toda e qualquer característica da amostragem.
 Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).
 Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança: LAVT4IU01E



Renata Beazim Buranello
 Supervisora de Microbiologia
 CRBM. 1ª Região N°19512