

## RELATÓRIO COMPLEMENTAR

### Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 28690/2017

De acordo com os parâmetros analisados a amostra encontra-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, de acordo com a Portaria nº 2914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem de 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, 01 de setembro de 2017.

  
Wilson Duarte da Silva

Gérente Técnico

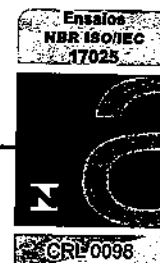
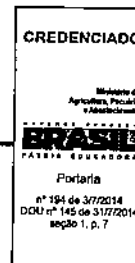
CRQ nº 04200128 – IV Região

  
Renata Beazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512

**Relatório de Ensaio Nº 28691/2017**



**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

Data de recebimento:	10/08/2017	Hora de recebimento:	15:15	Temperatura no recebimento:	5 °C
Data de início:	10/08/2017	Data de término:	22/08/2017	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:	N.A.	Data de validade:	N.A.
Marca:	N.A.				
Nota Fiscal:	N.A.				

**DADOS DA COLETA**

Local:	ETA Garça	Data:	10/08/2017	Hora:	07:00
Coletor:	Anderson	Cargo:	N.A.		
Acompanhante:	N.A.	Temperatura na coleta:	20,0°C		

**RESULTADOS**

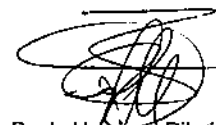
\* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

**Ensaio Realizados**				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
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	1,00	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 Ion Seletivo SMWW 22º ed. Method - 4500F- C	mg/L	0,66	1,5	0,10
Determinação de pH - Método Eletrométrico PE LACI 056 - Rev. 06	N.A.	7,26	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.<sup>1</sup>: Valor Máximo Permitido; L.Q.<sup>2</sup>: 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.cetecfins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança: LADI6P62H2



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

### Relatório de Ensaio Nº 28692/2017

#### 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  
**Data de recebimento:** 10/08/2017    **Hora do recebimento:** 15:15    **Temperatura no recebimento:** 5 °C  
**Data de início:** 10/08/2017    **Data de término:** 14/08/2017    **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:** N.A.    **Lacre:** N.A.  
**Marca:** N.A.    **Data de validade:** N.A.  
**Nota Fiscal:** N.A.

#### DADOS DA COLETA

**Local:** ETA Garça    **Data:** 10/08/2017    **Hora:** 07:00  
**Colefor:** Anderson    **Cargo:** N.A.  
**Acompanhante:** N.A.    **Temperatura na coleta:** 20,0°C

#### RESULTADOS

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

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

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.<sup>1</sup>: Valor Máximo Permitido; L.Q.<sup>2</sup>: 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:  
**LAWBIUVFQF**



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

## RELATÓRIO COMPLEMENTAR

**Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio nº 28691/2017 e  
28692/2017**

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo a Portaria nº 2.914, de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde.

Os resultados encontrados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 31 de agosto 2017.

  
Wilson Duarte da Silva

Gerente Técnico

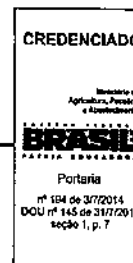
CRQ nº 04200128 – IV Região

  
Paulo Henrique Ribeiro

Supervisor Físico-Química

CRQ nº 04261190 – IV Região

## Relatório de Ensaio Nº 28693/2017

**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  
Data de recebimento: 10/08/2017 Hora de recebimento: 15:15 Temperatura no recebimento: 5 °C  
Data de início: 10/08/2017 Data de término: 12/08/2017 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: N.A. Lacre: N.A.  
Marca: N.A. Data de validade: N.A.  
Nota Fiscal: N.A.

**DADOS DA COLETA**

Local: Tomeira Deusa - Refeitório Data: 10/08/2017 Hora: 07:42  
Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
Acompanhante: N.A. 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. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
Bactérias Heterotróficas - Determinação Quantitativa pela técnica de Inoculação em Profundidade ISO 6222: 1999	UFC/ml	<1,0x10 <sup>4</sup>	---	---
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**

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:

LA5S9T69KW

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

## RELATÓRIO COMPLEMENTAR

### Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 28693/2017

De acordo com os parâmetros analisados a amostra encontra-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, de acordo com a Portaria nº 2914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem de 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, 01 de setembro de 2017.



Wilson Duarte da Silva

Gérente Técnico

CRQ nº 04200128 – IV Região



Renata Beazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512

**Relatório de Ensaio Nº 28694/2017**

**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  
 Data de recebimento: 10/08/2017 Hora de recebimento: 15:15 Temperatura no recebimento: 5 °C  
 Data de início: 10/08/2017 Data de término: 25/08/2017 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: N.A. Lacre: N.A.  
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.  
 Nota Fiscal: N.A.

**DADOS DA COLETA**

Local: Torneira Deusa - Refeitório Data: 10/08/2017 Hora: 07:42  
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
 Acompanhante: N.A. Temperatura na coleta: 22,0°C

**RESULTADOS**

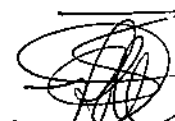
\* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

**Ensaio Realizado**				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
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	mgPt/L	<2,00	15	2,00
Determinação de Fluoretos - Método Íon Seletivo SMWW 22º ed. Method - 4500F- C	mg/L	0,66	1,5	0,10
Determinação de pH - Método Eletrométrico PE LACI 056 - Rev. 06	N.A.	7,46	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**

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: LAIG901004



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

### Relatório de Ensaio Nº 28695/2017

**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  
 Data de recebimento: 10/08/2017 Hora do recebimento: 15:15 Temperatura no recebimento: 5 °C  
 Data de início: 10/08/2017 Data de término: 14/08/2017 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: N.A. Lacre: N.A.  
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.  
 Nota Fiscal: N.A.

**DADOS DA COLETA**

Local: Torneira Deusa - Refeitório Data: 10/08/2017 Hora: 07:42  
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
 Acompanhante: N.A. Temperatura na coleta: 22,0°C

**RESULTADOS**

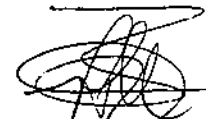
\* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

**Ensaios Realizados**				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
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**

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: LA5JD7N1VX



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



## RELATÓRIO COMPLEMENTAR

### Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio nº 28694/2017 e 28695/2017

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo a Portaria nº 2.914, de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde.


Os resultados encontrados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 31 de agosto 2017.

  
Wilson Duarte da Silva

Gerente Técnico

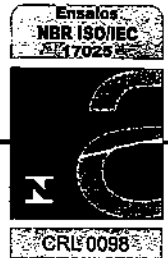
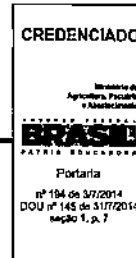
CRQ nº 04200128 – IV Região

  
Paulo Henrique Ribeiro

Supervisor Físico-Química

CRQ nº 04261190 – IV Região

## Relatório de Ensaio Nº 28696/2017

**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  
Data de recebimento: 10/08/2017 Hora de recebimento: 15:15 Temperatura no recebimento: 5 °C  
Data de início: 10/08/2017 Data de término: 12/08/2017 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: N.A. Lacre: N.A.  
Marca: N.A. Data de validade: N.A.  
Nota Fiscal: N.A.

**DADOS DA COLETA**

Local: Praça dos Eucaliptos - Jd. Paineiras Data: 10/08/2017 Hora: 07:59  
Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
Acompanhante: N.A. 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. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
Bactérias Heterotróficas - Determinação Quantitativa pela técnica de Inoculação em Profundidade ISO 6222: 1999	UFC/ml	<1,0x10 <sup>4</sup>	---	---
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	---	---

Lêgenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.<sup>1</sup>: Valor Máximo Permitido; L.Q.<sup>2</sup>: 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.cetecfins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança: LA4BGT3M2X



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

## RELATÓRIO COMPLEMENTAR

### Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 28696/2017

De acordo com os parâmetros analisados a amostra encontra-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, de acordo com a Portaria nº 2914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem de 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, 01 de setembro de 2017.

  
Wilson Duarte da Silva

Gerente Técnico

CRQ nº 04200128 – IV Região



Renata Beazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512

**Relatório de Ensaio Nº 28697/2017****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  
Data de recebimento: 10/08/2017 Hora do recebimento: 15:15 Temperatura no recebimento: 5 °C  
Data de início: 10/08/2017 Data de término: 25/08/2017 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: N.A. Lacre: N.A.  
Marca: N.A. Data de validade: N.A.  
Nota Fiscal: N.A.

**DADOS DA COLETA**

Local: Praça dos Eucaliptos - Jd. Paineiras Data: 10/08/2017 Hora: 07:59  
Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
Acompanhante: N.A. 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. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
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	0,75	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 Ion Seletivo SMWW 22º ed. Method - 4500F- C	mg/L	0,65	1,5	0,10
Determinação de pH - Método Eletrométrico 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**

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:

LAGULN7MG2



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

**Relatório de Ensaio Nº 28698/2017**

**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  
Data de recebimento: 10/08/2017 Hora do recebimento: 15:15 Temperatura no recebimento: 5 °C  
Data de início: 10/08/2017 Data de término: 14/08/2017 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: N.A. Lacre: N.A.  
Marca: N.A. Data de validade: N.A.  
Nota Fiscal: N.A.

**DADOS DA COLETA**

Local: Praça dos Eucaliptos - Jd. Paineiras Data: 10/08/2017 Hora: 07:59  
Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
Acompanhante: N.A. 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. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
FQ - Gosto SMWW 22 <sup>o</sup> ed. Method - 2160	N.A.	Não Objetável	---	N.A.

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.<sup>1</sup>: Valor Máximo Permitido; L.Q.<sup>2</sup>: 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: LALIYEJ7BH

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

## RELATÓRIO COMPLEMENTAR

**Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio nº 28697/2017 e  
28698/2017**

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo a Portaria nº 2.914, de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde.

Os resultados encontrados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 31 de agosto 2017.

  
Wilson Duarte da Silva

Gerente Técnico

CRQ nº 04200128 – IV Região

  
Paulo Henrique Ribeiro

Supervisor Físico-Química

CRQ nº 04261190 – IV Região

## Relatório de Ensaio Nº 28699/2017

**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  
Data de recebimento: 10/08/2017 Hora de recebimento: 15:15 Temperatura no recebimento: 5 °C  
Data de início: 10/08/2017 Data de término: 12/08/2017 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: N.A. Lacre: N.A.  
Marca: N.A. Data de validade: N.A.  
Nota Fiscal: N.A.

**DADOS DA COLETA**

Local: ETA Jafa Data: 10/08/2017 Hora: 10:28  
Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
Acompanhante: N.A. 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. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
Bactérias Heterotróficas - Determinação Quantitativa pela técnica de Inoculação em Profundidade ISO 6222: 1999	UFC/ml	<1,0x10 <sup>0</sup>	---	---
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.<sup>1</sup>: Valor Máximo Permitido; L.Q.<sup>2</sup>: 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.cetecins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança: LADPN2Y6LY



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

## RELATÓRIO COMPLEMENTAR

### Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 28699/2017

De acordo com os parâmetros analisados a amostra encontra-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, de acordo com a Portaria nº 2914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem de 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, 01 de setembro de 2017.

  
Wilson Duarte da Silva

Gerente Técnico

CRQ nº 04200128 – IV Região

  
Renata Beazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512



## Relatório de Ensaio N° 28700/2017

**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  
Data de recebimento: 10/08/2017 Hora de recebimento: 15:15 Temperatura no recebimento: 5 °C  
Data de início: 10/08/2017 Data de término: 25/08/2017 Matriz: Água Para Consumo Humano  
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: N.A. Lacre: N.A.  
Marca: N.A. Data de validade: N.A.  
Nota Fiscal: N.A.

**DADOS DA COLETA**

Local: ETA JAJA Data: 10/08/2017 Hora: 10:28  
Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
Acompanhante: N.A. 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. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
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	mgPt/L	<2,00	15	2,00
Determinação de Fluoretos - Método Íon Seletivo SMWW 22º ed. Method - 4500F-C	mg/L	0,67	1,5	0,10
Determinação de pH - Método Eletrométrico PE LACI 056 - Rev. 06	N.A.	7,22	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.<sup>1</sup>: Valor Máximo Permitido; L.Q.<sup>2</sup>: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

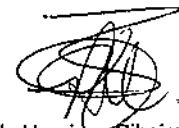
**Algumas Observações**

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: LATL3Q0S7E



Paulo Henrique Ribeiro  
Supervisor Fictício - Químico  
CRQ. IV Região N° 0426119U

**Relatório de Ensaio Nº 28701/2017**
**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  
 Data de recebimento: 10/08/2017 Hora do recebimento: 15:15 Temperatura no recebimento: 5 °C  
 Data de início: 10/08/2017 Data de término: 14/08/2017 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: N.A. Lacre: N.A.  
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.  
 Nota Fiscal: N.A.

**DADOS DA COLETA**

Local: ETA JAJFA Data: 10/08/2017 Hora: 10:28  
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
 Acompanhante: N.A. 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. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
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**

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: LANRDNOLC2



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

## RELATÓRIO COMPLEMENTAR

**Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio nº 28700/2017 e  
28701/2017**

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo a Portaria nº 2.914, de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde.

Os resultados encontrados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 31 de agosto 2017.

  
Wilson Duarte da Silva

Gerente Técnico

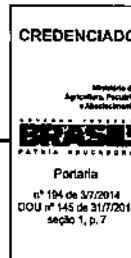
CRQ nº 04200128 – IV Região

  
Paulo Henrique Ribeiro

Supervisor Físico-Química

CRQ nº 04261190 – IV Região

## Relatório de Ensaio N° 28702/2017

**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

Data de recebimento:	10/08/2017	Hora do recebimento:	15:15	Temperatura no recebimento:	5 °C
Data de início:	10/08/2017	Data de término:	12/08/2017	Matriz:	Água Para Consumo Humano
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:	N.A.	Data de validade:	N.A.
Marca:	N.A.				
Nota Fiscal:	N.A.				

**DADOS DA COLETA**

Local: Posto de Saúde JAJA Data: 10/08/2017 Hora: 10:36  
Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
Acompanhante: N.A. 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. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
Bactérias Heterotróficas - Determinação Quantitativa pela técnica de Inoculação em Profundidade ISO 6222: 1999	UFC/ml	<1,0x10 <sup>4</sup>	---	---
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.<sup>1</sup>: Valor Máximo Permitido; L.Q.<sup>2</sup>: 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.cetecins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança: LA9JKU9VWF



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

## RELATÓRIO COMPLEMENTAR

### Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 28702/2017


De acordo com os parâmetros analisados a amostra encontra-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, de acordo com a Portaria nº 2914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem de 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, 01 de setembro de 2017.



Wilson Duarte da Silva  
Gerente Técnico

CRQ nº 04200128 – IV Região



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

## Relatório de Ensaio Nº 28703/2017

**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

Data de recebimento:	10/08/2017	Hora de recebimento:	15:15	Temperatura no recebimento:	5 °C
Data de início:	10/08/2017	Data de término:	25/08/2017	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:	N.A.	Data de validade:	N.A.
Marca:	N.A.				
Nota Fiscal:	N.A.				

**DADOS DA COLETA**

Local:	Posto de Saúde JAJA	Data:	10/08/2017	Hora:	10:36
Coletor:	Anderson	Cargo:	N.A.		
Acompanhante:	N.A.	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. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
Determinação das Características Sensoriais - Odor LANARA/1981 - Método 01/Parte XYIII	N.A.	Inodora	---	N.A.
Determinação de Cloro Residual Livre - Método Colorimétrico PE LACI 053 - Rev. 05	mg/L	0,52	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 Ion Seletivo SMWW 22º ed. Method - 4500F- C	mg/L	1,09	1,5	0,10
Determinação de pH - Método Eletrométrico PE LACI 056 - Rev. 06	N.A.	6,83	6,0 a 9,5	2 a 12
Determinação de Turbidez Pelo Método Nefelométrico SMWW 22º ed. Method - 2130 B	NTU	0,31	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**

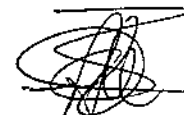
A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

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:

LAGPO1U9C0



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

### Relatório de Ensaio Nº 28704/2017

**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  
 Data de recebimento: 10/08/2017 Hora do recebimento: 15:15 Temperatura no recebimento: 5 °C  
 Data de início: 10/08/2017 Data de término: 14/08/2017 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: N.A. Lacre: N.A.  
 Marca: N.A. Data de validade: N.A.  
 Nota Fiscal: N.A.

**DADOS DA COLETA**

Local: Posto de Saúde Jafa Data: 10/08/2017 Hora: 10:36  
 Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
 Acompanhante: N.A. Temperatura na coleta: 22,0°C

**RESULTADOS**

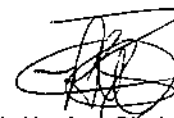
\* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

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

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.<sup>1</sup>: Valor Máximo Permitido; L.Q.<sup>2</sup>: 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: LARHYHQ1E3



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

## RELATÓRIO COMPLEMENTAR

### Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio nº 28703/2017 e 28704/2017

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo a Portaria nº 2.914, de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde.

Os resultados encontrados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 31 de agosto 2017.



Wilson Duarte da Silva

Gerente Técnico

CRQ nº 04200128 – IV Região



Paulo Henrique Ribeiro

Supervisor Físico-Química

CRQ nº 04261190 – IV Região





## Relatório de Ensaio Nº 28705/2017

**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

Data de recebimento:	10/08/2017	Hora de recebimento:	15:15	Temperatura no recebimento:	5 °C
Data de início:	10/08/2017	Data de término:	12/08/2017	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:	N.A.	Data de validade:	N.A.
Marca:	N.A.				
Nota Fiscal:	N.A.				

**DADOS DA COLETA**

Local: Praça Tancredo Neves Data: 10/08/2017 Hora: 08:56  
Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
Acompanhante: N.A. Temperatura na coleta: 22,0°C

**RESULTADOS**

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

**Ensaíos Realizados**				
Ensaio	Unidade	Resultado	V.M.P. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
Bactérias Heterotróficas - Determinação Quantitativa pela técnica de Inoculação em Profundidade ISO 6222: 1999	UFC/ml	<1,0x10 <sup>4</sup>	---	---
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**

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: LALE4WJYNG

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

## RELATÓRIO COMPLEMENTAR

### Parecer Técnico - Referente ao Relatório de Ensaio nº 28705/2017

De acordo com os parâmetros analisados a amostra encontra-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, de acordo com a Portaria nº 2914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde. O resultado de Contagem de 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, 01 de setembro de 2017.

  
Wilson Duarte da Silva

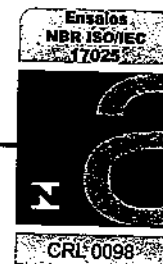
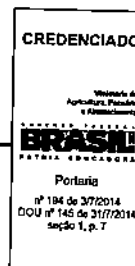
Gerente Técnico

CRQ nº 04200128 – IV Região

  
Renata Beazim Buranello

Supervisora - Microbiologia

CRBM. 1ª Região nº 19512



## Centro Tecnológico da Fundação Paulista de Tecnologia e Educação

## Relatório de Ensaio Nº 28706/2017

**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

Data de recebimento: 10/08/2017 Hora do recebimento: 15:15 Temperatura no recebimento: 5 °C

Data de início: 10/08/2017 Data de término: 25/08/2017 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: N.A. Lacre: N.A.

Marca: N.A. Data de validade: N.A.

Nota Fiscal: N.A.

**DADOS DA COLETA**

Local: Praça Tancredo Neves Data: 10/08/2017 Hora: 08:56

Coletor: Anderson Cargo: N.A.

Acompanhante: N.A. 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. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
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 22ª ed. Method - 2120 C	mgPt/L	<2,00	15	2,00
Determinação de Fluoretos - Método Ion Seletivo SMWW 22ª ed. Method - 4500F-C	mg/L	1,18	1,5	0,10
Determinação de pH - Método Elétrico PE LACI 056 - Rev. 06	N.A.	6,89	6,0 a 9,5	2 a 12
Determinação de Turbidez Pelo Método Nefelométrico SMWW 22ª 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**

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://centrodocliente.ceteclins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança:

LA0NFP8HZL



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

### Relatório de Ensaio Nº 28707/2017

#### 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  
**Data de recebimento:** 10/08/2017    **Hora do recebimento:** 15:15    **Temperatura no recebimento:** 5 °C  
**Data de início:** 10/08/2017    **Data de término:** 14/08/2017    **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:** N.A.    **Lacre:** N.A.  
**Marca:** N.A.    **Data de validade:** N.A.  
**Nota Fiscal:** N.A.

#### DADOS DA COLETA

**Local:** Praça Tancredo Neves    **Data:** 10/08/2017    **Hora:** 08:56  
**Coletor:** Anderson    **Cargo:** N.A.  
**Acompanhante:** N.A.    **Temperatura na coleta:** 22,0°C

#### RESULTADOS

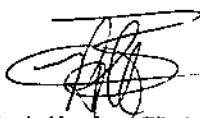
\* Os resultados apresentados abaixo referem-se exclusivamente à amostra ensaiada e descrita acima

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

Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.<sup>1</sup>: Valor Máximo Permitido; L.Q.<sup>2</sup>: 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: LARQT64UEC



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

## RELATÓRIO COMPLEMENTAR

**Parecer Técnico - Referente aos Relatórios de Ensaio nº 28706/2017 e  
28707/2017**

Os parâmetros analisados encontram-se em conformidade aos padrões de potabilidade para água de abastecimento, segundo a Portaria nº 2.914, de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde.

Os resultados encontrados referem-se somente à amostra analisada.

Lins, 31 de agosto 2017.

  
Wilson Duarte da Silva

Gerente Técnico

CRQ nº 04200128 – IV Região

  
Paulo Henrique Ribeiro

Supervisor Físico-Química

CRQ nº 04261190 – IV Região

Centro Tecnológico da Fundação Paulista de Tecnologia e Educação

**Relatório de Ensaio Nº 28684/2017****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:	10/08/2017	Hora de recebimento:	15:10	Temperatura no recebimento:	5 °C
Data de início:	10/08/2017	Data de término:	14/08/2017	Matriz:	Água Bruta
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:	N.I.	Data de validade:	N.A.
Marca:	N.A.				
Nota Fiscal:	N.A.				

**DADOS DA COLETA**

Local: Entrada da Água Bruta - Jafa 01      Data: 10/08/2017    Hora: 10:36  
Coletor: Anderson      Cargo: N.A.  
Acompanhante: N.A.      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. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
<i>Escherichia Coli</i> - Determinação Quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante Water quality - ISO 9308 - 1: 2000, Part 1	UFC/100ml	8,0x10 <sup>^1</sup>	---	---

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 Contemple

**Algumas Observações**

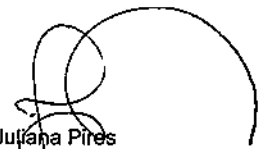
A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

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.cetecins.com.br/validacao.aspx>" e informe a chave de segurança:

LAH1M3EAGO

  
Juliana Pires  
Coordenadora - Microbiologia  
CRQ. 4º Região Nº 04162193

## Relatório de Ensaio Nº 28686/2017

**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: 10/08/2017 Hora do recebimento: 15:10 Temperatura no recebimento: 5 °C  
Data de início: 10/08/2017 Data de término: 11/08/2017 Matriz: Água Bruta  
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: N.I. Lacre: N.A.  
Marca: N.A. Data de validade: N.A.  
Nota Fiscal: N.A.

**DADOS DA COLETA**

Local: Entrada da Água Bruta - Jafa 02 Data: 10/08/2017 Hora: 10:59  
Coletor: Anderson Cargo: N.A.  
Acompanhante: N.A. 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. <sup>1</sup>	L.Q. <sup>2</sup>
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.<sup>1</sup>: Valor Máximo Permitido; L.Q.<sup>2</sup>: Limite de Quantificação; \*E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

**Algumas Observações**

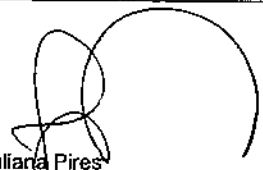
A reprodução parcial do relatório de ensaio requer aprovação escrita do laboratório.

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

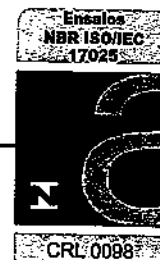
Este documento foi assinado digitalmente de acordo com as normas estabelecidas pela ICP-Brasil (art. 10 da MP nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2002).

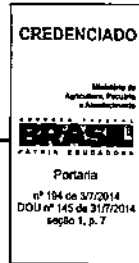
Para validá-lo acesse: <http://centraldocliente.cetecins.com.br/validacao.aspx> e informe a chave de segurança:

LAMGGCU6UJ



Juliana Pires  
Coordenadora - Microbiologia  
CRQ. 4º Região Nº 04162193





Centro Tecnológico da Fundação Paulista de Tecnologia e Educação

**Relatório de Ensaio Nº 28688/2017****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:	10/08/2017	Hora do recebimento:	15:10	Temperatura no recebimento:	5 °C
Data de início:	10/08/2017	Data de término:	14/08/2017	Matriz:	Água Bruta
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:	N.I.	Data de validade:	N.A.
Marca:	N.A.				
Nota Fiscal:	N.A.				

**DADOS DA COLETA**

Local: Entrada da Água Bruta - Garça      Data: 10/08/2017    Hora: 07:08  
Coletor: Anderson      Cargo: N.A.  
Acompanhante: N.A.      Temperatura na coleta: 20,0°C

**RESULTADOS**

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

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

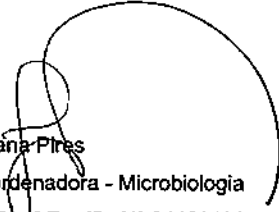
Legenda: N.D.: Não Detectado; V.P.M.: Valor Máximo Permitido; L.Q.: Limite de Quantificação; E: Estimado; N.A.: Não Aplicável; N.C.: Não Contempla

**Algumas Observações**

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: LAYCRJ24W1

Juliana Pires  
Coordenadora - Microbiologia  
CRQ. 4º Região Nº 04162193