

Data de Publicação: 11/10/2022 15:08

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> SERVICIO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO - SAMAE BRUSQUE	<b>CNPJ/CPF:</b> 82.985.003/0001-96
<b>Endereço:</b> R DOUTOR PENIDO, 297 CXPST 140 - CENTRO - Brusque - Santa Catarina - CEP: 88.350-460 - Brasil	<b>Telefone:</b> (047) 3255-0500

ID: 434721 - Nº da Amostra: 45206-1/2022.0 - Captação ETA Central	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água Bruta (A)	
<b>Data Coleta:</b> 03/10/2022 07:30	<b>Data Recebimento:</b> 03/10/2022 15:40

**Resultados Analíticos**

Análise	Resultado	CONAMA 357 - Art. 15	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cryptosporidium spp	Ausência em 10L Oocistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	04/10/22
Densidade de Cianobactérias	< 3 cel/mL	≤ 50000 cel/mL	1	3	-	SMEWW - 10200 F	05/10/22
Giardia spp	Ausência em 10L Cistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	04/10/22

**Opiniões e Interpretações**

As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório.

**Especificações**

**CONAMA 357 - Art. 15:** Resolução nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15 - Águas Doces de Classe 2

**Interpretações**

O(s) parâmetro(s) **Atende(m)** a Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15

**Notas**

**Legenda:**

**SMEWW:** Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª edição: 2017

**EPA:** Environmental Protection Agency

**WHO:** Guidelines for Environmental Surveillance of Poliovirus Circulation

**ISO:** International Organization for Standardization

**CETESB:** Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

**ABNT:** Associação Brasileira de Normas Técnicas

**AOAC:** Association of Analytical Communities


**OECD:** Guideline for Testing of Chemicals

**ND:** Não Detectado

**LD:** Limite de Detecção

**LQ:** Limite de Quantificação

- O Laboratório Beckhauser & Barros mantém rigorosos registros e controles de qualidade analítica e poderá disponibilizar tais informações sob consulta;
- Os resultados referem-se tão somente às características das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente;
- É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento;
- As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório;
- LABORATÓRIO RECONHECIDO PELO IMA - CERTIDÃO DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO Nº 3757/2020
- Coleta realizada pelo LABB conforme PO 001 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras, Guia Nacional de coleta e Preservação de Amostras da Agência Nacional de Águas (ANA) e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª Edition - 2017 (SMEWW);
- Regra de decisão: A(s) Incerteza(s) expressada(s) nos relatórios, não são consideradas na conclusão/declaração da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas.



**Almiria Beckhauser**  
MSc. Eng<sup>a</sup> Química  
CRQ - 133.008.60

Chave de Validação: 16d2397e79ee46fba5b4c64428b14897

Data de Publicação: 11/10/2022 15:09

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> SERVICIO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO - SAMAE BRUSQUE	<b>CNPJ/CPF:</b> 82.985.003/0001-96
<b>Endereço:</b> R DOUTOR PENIDO, 297 CXPST 140 - CENTRO - Brusque - Santa Catarina - CEP: 88.350-460 - Brasil	<b>Telefone:</b> (047) 3255-0500

ID: 434727 - Nº da Amostra: 45202-1/2022.0 - Captação ETA Volta Grande	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água Bruta (A)	
<b>Data Coleta:</b> 03/10/2022 09:10	<b>Data Recebimento:</b> 03/10/2022 15:40

**Resultados Analíticos**

Análise	Resultado	CONAMA 357 - Art. 15	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cryptosporidium spp	Ausência em 10L Oocistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	04/10/22
Densidade de Cianobactérias	< 3 cel/mL	≤ 50000 cel/mL	1	3	-	SMEWW - 10200 F	05/10/22
Giardia spp	Ausência em 10L Cistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	04/10/22

**Opiniões e Interpretações**

As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório.

**Especificações**

**CONAMA 357 - Art. 15:** Resolução nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15 - Águas Doces de Classe 2

**Interpretações**

O(s) parâmetro(s) **Atende(m)** a Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15

**Notas**

**Legenda:**

**SMEWW:** Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª edição: 2017

**EPA:** Environmental Protection Agency

**WHO:** Guidelines for Environmental Surveillance of Poliovirus Circulation

**ISO:** International Organization for Standardization

**CETESB:** Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

**ABNT:** Associação Brasileira de Normas Técnicas

**AOAC:** Association of Analytical Communities


**OECD:** Guideline for Testing of Chemicals

**ND:** Não Detectado

**LD:** Limite de Detecção

**LQ:** Limite de Quantificação

- O Laboratório Beckhauser & Barros mantém rigorosos registros e controles de qualidade analítica e poderá disponibilizar tais informações sob consulta;
- Os resultados referem-se tão somente às características das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente;
- É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento;
- As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório;
- LABORATÓRIO RECONHECIDO PELO IMA - CERTIDÃO DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO Nº 3757/2020
- Coleta realizada pelo LABB conforme PO 001 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras, Guia Nacional de coleta e Preservação de Amostras da Agência Nacional de Águas (ANA) e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª Edition - 2017 (SMEWW);
- Regra de decisão: A(s) Incerteza(s) expressada(s) nos relatórios, não são consideradas na conclusão/declaração da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas.



**Almiria Beckhauser**  
MSc. Eng<sup>a</sup> Química  
CRQ - 133.008.60

Chave de Validação: f8e3d426db85431c8d535097ed845138

Data de Publicação: 11/10/2022 15:09

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> SERVICIO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO - SAMAE BRUSQUE	<b>CNPJ/CPF:</b> 82.985.003/0001-96
<b>Endereço:</b> R DOUTOR PENIDO, 297 CXPST 140 - CENTRO - Brusque - Santa Catarina - CEP: 88.350-460 - Brasil	<b>Telefone:</b> (047) 3255-0500

ID: 434724 - Nº da Amostra: 45204-1/2022.0 - Captação ETA Limeira	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água Bruta (A)	
<b>Data Coleta:</b> 03/10/2022 08:20	<b>Data Recebimento:</b> 03/10/2022 15:40

**Resultados Analíticos**

Análise	Resultado	CONAMA 357 - Art. 15	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cryptosporidium spp	Ausência em 10L Oocistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	04/10/22
Densidade de Cianobactérias	< 3 cel/mL	≤ 50000 cel/mL	1	3	-	SMEWW - 10200 F	05/10/22
Giardia spp	Ausência em 10L Cistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	04/10/22

**Opiniões e Interpretações**

As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório.

**Especificações**

**CONAMA 357 - Art. 15:** Resolução nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15 - Águas Doces de Classe 2

**Interpretações**

O(s) parâmetro(s) **Atende(m)** a Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15

**Notas**

**Legenda:**

**SMEWW:** Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª edição: 2017

**EPA:** Environmental Protection Agency

**WHO:** Guidelines for Environmental Surveillance of Poliovirus Circulation

**ISO:** International Organization for Standardization

**CETESB:** Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

**ABNT:** Associação Brasileira de Normas Técnicas

**AOAC:** Association of Analytical Communities


**OECD:** Guideline for Testing of Chemicals

**ND:** Não Detectado

**LD:** Limite de Detecção

**LQ:** Limite de Quantificação

- O Laboratório Beckhauser & Barros mantém rigorosos registros e controles de qualidade analítica e poderá disponibilizar tais informações sob consulta;
- Os resultados referem-se tão somente às características das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente;
- É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento;
- As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório;
- LABORATÓRIO RECONHECIDO PELO IMA - CERTIDÃO DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO Nº 3757/2020
- Coleta realizada pelo LABB conforme PO 001 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras, Guia Nacional de coleta e Preservação de Amostras da Agência Nacional de Águas (ANA) e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª Edition - 2017 (SMEWW);
- Regra de decisão: A(s) Incerteza(s) expressada(s) nos relatórios, não são consideradas na conclusão/declaração da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas.



**Almiria Beckhauser**  
MSc. Eng<sup>a</sup> Química  
CRQ - 133.008.60

Chave de Validação: c6177b95ebc04c25b5f53bad72c7679

Data de Publicação: 11/10/2022 15:09

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> SERVICIO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO - SAMAE BRUSQUE	<b>CNPJ/CPF:</b> 82.985.003/0001-96
<b>Endereço:</b> R DOUTOR PENIDO, 297 CXPST 140 - CENTRO - Brusque - Santa Catarina - CEP: 88.350-460 - Brasil	<b>Telefone:</b> (047) 3255-0500

ID: 434729 - N° da Amostra: 45210-1/2022.0 - Captação ETA Santa Luzia	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água Bruta (A)	
<b>Data Coleta:</b> 03/10/2022 09:30	<b>Data Recebimento:</b> 03/10/2022 15:40

**Resultados Analíticos**

Análise	Resultado	CONAMA 357 - Art. 15	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cryptosporidium spp	Ausência em 10L Oocistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	04/10/22
Densidade de Cianobactérias	< 3 cel/mL	≤ 50000 cel/mL	1	3	-	SMEWW - 10200 F	05/10/22
Giardia spp	Ausência em 10L Cistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	04/10/22

**Opiniões e Interpretações**

As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório.

**Especificações**

**CONAMA 357 - Art. 15:** Resolução nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15 - Águas Doces de Classe 2

**Interpretações**

O(s) parâmetro(s) **Atende(m)** a Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15

**Notas**

**Legenda:**

**SMEWW:** Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª edição: 2017

**EPA:** Environmental Protection Agency

**WHO:** Guidelines for Environmental Surveillance of Poliovirus Circulation

**ISO:** International Organization for Standardization

**CETESB:** Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

**ABNT:** Associação Brasileira de Normas Técnicas

**AOAC:** Association of Analytical Communities


**OECD:** Guideline for Testing of Chemicals

**ND:** Não Detectado

**LD:** Limite de Detecção

**LQ:** Limite de Quantificação

- O Laboratório Beckhauser & Barros mantém rigorosos registros e controles de qualidade analítica e poderá disponibilizar tais informações sob consulta;
- Os resultados referem-se tão somente às características das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente;
- É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento;
- As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório;
- LABORATÓRIO RECONHECIDO PELO IMA - CERTIDÃO DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO N° 3757/2020
- Coleta realizada pelo LABB conforme PO 001 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras, Guia Nacional de coleta e Preservação de Amostras da Agência Nacional de Águas (ANA) e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª Edition - 2017 (SMEWW);
- Regra de decisão: A(s) Incerteza(s) expressada(s) nos relatórios, não são consideradas na conclusão/declaração da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas.

  
**Almiria Beckhauser**  
MSc. Eng<sup>a</sup> Química  
CRQ - 133.008.60

Chave de Validação: 5db87d05a3d146b8aef200fb1e8120e4

Data de Publicação: 11/10/2022 15:10

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> SERVICIO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO - SAMAE BRUSQUE	<b>CNPJ/CPF:</b> 82.985.003/0001-96
<b>Endereço:</b> R DOUTOR PENIDO, 297 CXPST 140 - CENTRO - Brusque - Santa Catarina - CEP: 88.350-460 - Brasil	<b>Telefone:</b> (047) 3255-0500

ID: 434731 - Nº da Amostra: 45209-1/2022.0 - Captação ETA Zantão	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água Bruta (A)	
<b>Data Coleta:</b> 03/10/2022 09:32	<b>Data Recebimento:</b> 03/10/2022 15:40

**Resultados Analíticos**

Análise	Resultado	CONAMA 357 - Art. 15	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cryptosporidium spp	Ausência em 10L Oocistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	04/10/22
Densidade de Cianobactérias	< 3 cel/mL	≤ 50000 cel/mL	1	3	-	SMEWW - 10200 F	05/10/22
Giardia spp	Ausência em 10L Cistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	04/10/22

**Opiniões e Interpretações**

As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório.

**Especificações**

**CONAMA 357 - Art. 15:** Resolução nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15 - Águas Doces de Classe 2

**Interpretações**

O(s) parâmetro(s) **Atende(m)** a Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15

**Notas**

**Legenda:**

**SMEWW:** Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª edição: 2017

**EPA:** Environmental Protection Agency

**WHO:** Guidelines for Environmental Surveillance of Poliovirus Circulation

**ISO:** International Organization for Standardization

**CETESB:** Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

**ABNT:** Associação Brasileira de Normas Técnicas

**AOAC:** Association of Analytical Communities


**OECD:** Guideline for Testing of Chemicals

**ND:** Não Detectado

**LD:** Limite de Detecção

**LQ:** Limite de Quantificação

- O Laboratório Beckhauser & Barros mantém rigorosos registros e controles de qualidade analítica e poderá disponibilizar tais informações sob consulta;
- Os resultados referem-se tão somente às características das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente;
- É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento;
- As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório;
- LABORATÓRIO RECONHECIDO PELO IMA - CERTIDÃO DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO Nº 3757/2020
- Coleta realizada pelo LABB conforme PO 001 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras, Guia Nacional de coleta e Preservação de Amostras da Agência Nacional de Águas (ANA) e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª Edition - 2017 (SMEWW);
- Regra de decisão: A(s) Incerteza(s) expressada(s) nos relatórios, não são consideradas na conclusão/declaração da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas.

  
**Almiria Beckhauser**  
MSc. Eng<sup>a</sup> Química  
CRQ - 133.008.60

Chave de Validação: 0ad8e2529d514fc292cc3a26154be82b

Data de Publicação: 11/10/2022 15:10

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> SERVICIO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO - SAMAE BRUSQUE	<b>CNPJ/CPF:</b> 82.985.003/0001-96
<b>Endereço:</b> R DOUTOR PENIDO, 297 CXPST 140 - CENTRO - Brusque - Santa Catarina - CEP: 88.350-460 - Brasil	<b>Telefone:</b> (047) 3255-0500

ID: 434733 - N° da Amostra: 45639-1/2022.0 - Captação ETA Ribeirão do Mafra	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água Bruta (A)	
<b>Data Coleta:</b> 03/10/2022 10:17	<b>Data Recebimento:</b> 03/10/2022 15:40

**Resultados Analíticos**

Análise	Resultado	CONAMA 357 - Art. 15	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cryptosporidium spp	Ausência em 10L Oocistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	04/10/22
Densidade de Cianobactérias	< 3 cel/mL	≤ 50000 cel/mL	1	3	-	SMEWW - 10200 F	05/10/22
Giardia spp	Ausência em 10L Cistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	04/10/22

**Opiniões e Interpretações**

As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório.

**Especificações**

**CONAMA 357 - Art. 15:** Resolução nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15 - Águas Doces de Classe 2

**Interpretações**


O(s) parâmetro(s) **Atende(m)** a Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15

**Notas**

**Legenda:**

**SMEWW:** Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª edição: 2017  
**EPA:** Environmental Protection Agency  
**WHO:** Guidelines for Environmental Surveillance of Poliovirus Circulation  
**ISO:** International Organization for Standardization  
**CETESB:** Companhia Ambiental do Estado de São Paulo  
**ABNT:** Associação Brasileira de Normas Técnicas  
**AOAC:** Association of Analytical Communities  
**OECD:** Guideline for Testing of Chemicals  
**ND:** Não Detectado  
**LD:** Limite de Detecção  
**LQ:** Limite de Quantificação

- O Laboratório Beckhauser & Barros mantém rigorosos registros e controles de qualidade analítica e poderá disponibilizar tais informações sob consulta;
- Os resultados referem-se tão somente às características das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente;
- É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento;
- As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório;
- LABORATÓRIO RECONHECIDO PELO IMA - CERTIDÃO DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO Nº 3757/2020
- Coleta realizada pelo LABB conforme PO 001 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras, Guia Nacional de coleta e Preservação de Amostras da Agência Nacional de Águas (ANA) e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª Edition - 2017 (SMEWW);
- Regra de decisão: A(s) Incerteza(s) expressada(s) nos relatórios, não são consideradas na conclusão/declaração da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas.

  
**Almiria Beckhauser**  
 MSc. Eng<sup>a</sup> Química  
 CRQ - 133.008.60

Chave de Validação: b489b6801a1842de8b0da6a7d79a1afd

Data de Publicação: 11/10/2022 15:10

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> SERVICIO AUTONOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO - SAMAE BRUSQUE	<b>CNPJ/CPF:</b> 82.985.003/0001-96
<b>Endereço:</b> R DOUTOR PENIDO, 297 CXPST 140 - CENTRO - Brusque - Santa Catarina - CEP: 88.350-460 - Brasil	<b>Telefone:</b> (047) 3255-0500

ID: 434735 - N° da Amostra: 45208-1/2022.0 - Captação ETA Dom Joaquim	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água Bruta (A)	
<b>Data Coleta:</b> 03/10/2022 10:30	<b>Data Recebimento:</b> 03/10/2022 15:40

**Resultados Analíticos**

Análise	Resultado	CONAMA 357 - Art. 15	LD	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cryptosporidium spp	1.00 Oocistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	05/10/22
Densidade de Cianobactérias	< 3 cel/mL	≤ 50000 cel/mL	1	3	-	SMEWW - 10200 F	05/10/22
Giardia spp	Ausência em 10L Cistos/L	-	-	1,00	-	EPA Método 1623.1:2012; Franco RMB – 2012	05/10/22

**Opiniões e Interpretações**

As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório.

**Especificações**

**CONAMA 357 - Art. 15:** Resolução nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15 - Águas Doces de Classe 2

**Interpretações**

O(s) parâmetro(s) **Atende(m)** a Resolução CONAMA Nº 357, de 17 de março de 2005 - Art. 15

**Notas**

**Legenda:**

**SMEWW:** Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª edição: 2017

**EPA:** Environmental Protection Agency

**WHO:** Guidelines for Environmental Surveillance of Poliovirus Circulation

**ISO:** International Organization for Standardization

**CETESB:** Companhia Ambiental do Estado de São Paulo

**ABNT:** Associação Brasileira de Normas Técnicas

**AOAC:** Association of Analytical Communities


**OECD:** Guideline for Testing of Chemicals

**ND:** Não Detectado

**LD:** Limite de Detecção

**LQ:** Limite de Quantificação

- O Laboratório Beckhauser & Barros mantém rigorosos registros e controles de qualidade analítica e poderá disponibilizar tais informações sob consulta;
- Os resultados referem-se tão somente às características das respectivas amostras analisadas e não substituem ou invalidam resultados de amostras coletadas anteriormente;
- É expressamente proibida a reprodução parcial deste documento;
- As opiniões e interpretações não fazem parte do escopo de acreditação deste laboratório;
- LABORATÓRIO RECONHECIDO PELO IMA - CERTIDÃO DE RECONHECIMENTO DE LABORATÓRIO N° 3757/2020
- Coleta realizada pelo LABB conforme PO 001 - Técnicas de Amostragem e Preservação das Amostras, Guia Nacional de coleta e Preservação de Amostras da Agência Nacional de Águas (ANA) e Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23ª Edition - 2017 (SMEWW);
- Regra de decisão: A(s) Incerteza(s) expressada(s) nos relatórios, não são consideradas na conclusão/declaração da conformidade a uma especificação ou norma, ficando a critério do cliente e/ou parte interessada a aplicabilidade, ou não das incertezas informadas.



**Almiria Beckhauser**  
MSc. Eng<sup>a</sup> Química  
CRQ - 133.008.60

Chave de Validação: 199f513914e745ba9cb78e791789afb3