

Data de Publicação: 08/08/2022 13:35

Identificação Conta	
Cliente: ESSENCIAL QUIMICA E SANEAMENTO LTDA	CNPJ/CPF: 12.305.407/0001-06
Endereço: Rua Isidoro Gasparetto, 154 - Centro - Jacutinga - Rio Grande do Sul - CEP: 99730-000 - Brazil	

Nº Amostra: 20711-1/2022.0 - Saída de Tratamento - Instituto federal Catarinense (IFC) - Campus Concórdia/SC	
Tipo de Amostra: Água para Consumo Humano	
Data Coleta: 21/07/2022 13:00	Data Recebimento: 21/07/2022 15:46
Condições Ambientais: Sol	Temperatura do Ar: 25°C
Responsabilidade da Amostragem: Contratante	

### Resultados Analíticos

Análise	Resultado	Portaria GM/MS nº 888:2021	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Escherichia coli (Qualitativo)	Ausência /100mL	Ausência /100mL	Presença/Ausência	-	SMWW, 23ª Edição, Método 9223 B	21/07/2022
Coliformes Totais (Qualitativo)	Ausência /100mL	Ausência /100mL	Presença/Ausência	-	SMWW, 23ª Edição, Método 9223 B	21/07/2022
Alcalinidade Total	91 mg/L	-	20	-	SMEWW 23ª Ed. Método 2320 B	22/07/2022
Cloreto pelo método argentométrico	5,85 mg/L	Máx. 250,0 mg/L	2	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500 CL <sup>-</sup> B	22/07/2022
Cloro Residual Livre	1,16 mg/L	0,20 a 5,00 mg/L	0,07	-	POP.01	21/07/2022
Cor Aparente	< 5 uH	Máx. 15 uH	5	-	SMEWW 23th ed. 2017 - Método 2120 C	21/07/2022
Dureza pelo método titulométrico	80 mg/L	Máx. 300,0 mg/L	2	-	SMWW, 23ª Edição - Método - 2340 C	22/07/2022
Ferro	< 0,03 mg/L	Máx. 0.3 mg/L	0,03	-	SMEWW 23ª Ed 2017 Método 3500-Fe B	21/07/2022
Fluoreto pelo método colorimétrico	0,26 mg/L	Máx. 1,5 mg/L	0,01	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500 F- D	23/07/2022
Nitrato (como N) pelo método colorimétrico	2,2 mg/L	Máx. 10 mg/L	0,1	-	SMEWW 23ª Ed. Método 4500-NO3 E	22/07/2022
Nitrito (como N) pelo método colorimétrico	< 0,05 mg/L	Máx. 1 mg/L	0,05	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500-NO2-B	22/07/2022
Sulfato	< 2 mg/L	Máx. 250,0 mg/L	2	-	SMEWW 23th ed. 2017 - Método 4500-SO4 E	25/07/2022
Amônia	0,083 mg/L	Máx. 1,2 mg/L	0,02	-	Adaptado de Clin. Chim. acta 14:403 (1966)	25/07/2022
Turbidez pelo método nefelométrico	0,35 NTU	Máx. 5,0 NTU	0,13	-	SMEWW 23th ed. 2017 - Método 2130 B	21/07/2022
pH pelo método eletrométrico	6,91	-	2,00 - 12,00	-	ABNT NBR 9251:1986	21/07/2022

### Análises Terceirizadas

Freitag Laboratórios						
Análise	Resultado	Portaria GM/MS nº 888:2021	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Manganês A <sup>2</sup>	< 0,013 mg/L	Máx. 0,1 mg/L	0,013	-	SMWW, 23ª edição, Método 3030 K, 3120 B	27/07/2022

### Especificações

Portaria GM/MS nº 888:2021: Portaria de Consolidação nº 5:2017 (Alterada pela Portaria GM/MS nº 888, de 04 de Maio de 2021.)

### Declaração de Conformidade

A presente amostra está em CONFORMIDADE aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme Portaria de Consolidação nº 5:2017 (Alterada pela Portaria GM/MS nº 888, de 04 de Maio de 2021.), no que diz respeito aos parâmetros analisados.

Notas

1. Legendas: NA: Não se aplica. N.D.: Não detectado LQ: Limite de Quantificação. SMEWW ou SMWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23th ed.2017. Serviço oriundo de provedor externo: A1 e A2. 2. Notas: O(s) resultado(s) tem significado restrito e se aplica somente a amostra analisada. O Relatório de Ensaio somente pode ser reproduzido por completo e sem alterações. As opiniões e interpretações expressas neste relatório, não fazem parte do escopo de reconhecimento deste laboratório. A regra de decisão empregada pelo laboratório Ambios é não considerar a incerteza de medição em suas declarações de conformidade. Link para validação do Relatório de Análises: <https://portal.mylimsweb.com/Login?company=ambios> 3. Amostragem: Quando o cliente é responsável pela amostragem, este recebeu instruções de amostragem conforme PG.17.01 - Resumo para Amostragem. E o selo de acreditação ou reconhecimento passa a ser exclusivamente sobre os ensaios realizados e descritos na página com selo 4. Informações da Qualidade: O escopo de reconhecimento está disponível em: <http://www.redemetrologica.com.br/laboratorios-reconhecidos>.- códigos: 18901, 18902 e 18903. Certificado de Cadastro para Laboratórios de Análises Ambientais - Fepam n° 00017/2019. As datas e horas apresentadas neste documento estão baseadas no fuso horário:(UTC-03:00) Brasília



Eveline Betiato  
Responsável Técnico  
CRF RS 15393

Chave de Validação: e7855973f039457db669b1fe670aab42

A validação deste documento pode ser realizada em: [portal.mylimsweb.com](https://portal.mylimsweb.com).

Data de Publicação: 08/08/2022 13:37

#### Identificação Conta

Cliente: ESSENCIAL QUIMICA E SANEAMENTO LTDA

CNPJ/CPF: 12.305.407/0001-06

Endereço: Rua Isidoro Gasparetto, 154 - Centro - Jacutinga - Rio Grande do Sul - CEP: 99730-000 - Brazil

#### Nº Amostra: 20712-1/2022.0 - Ponto de Consumo: Cantina - Instituto federal Catarinense (IFC) - Campus Concórdia/SC

Tipo de Amostra: Água para Consumo Humano

Data Coleta: 21/07/2022 13:16

Data Recebimento: 21/07/2022 15:46

Obs.: Não há

Condições Ambientais: Sol

Temperatura do Ar: 25°C

Responsabilidade da Amostragem: Contratante

#### Resultados Analíticos

Análise	Resultado	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Alcalinidade Total	90 mg/L	20	-	SMEWW 23ª Ed. Método 2320 B	22/07/2022

#### Especificações

Portaria GM/MS nº 888:2021: Portaria de Consolidação nº 5:2017 (Alterada pela Portaria GM/MS nº 888, de 04 de Maio de 2021.)

#### Declaração de Conformidade

A presente amostra está em CONFORMIDADE aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme Portaria de Consolidação nº 5:2017 (Alterada pela Portaria GM/MS nº 888, de 04 de Maio de 2021.), no que diz respeito aos parâmetros analisados.

#### Notas

1. Legendas: NA: Não se aplica. N.D.: Não detectado LQ: Limite de Quantificação. SMEWW ou SMWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23th ed.2017. Serviço oriundo de provedor externo: A1 e A2. 2. Notas: O(s) resultado(s) tem significado restrito e se aplica somente a amostra analisada. O Relatório de Ensaio somente pode ser reproduzido por completo e sem alterações. As opiniões e interpretações expressas neste relatório, não fazem parte do escopo de reconhecimento deste laboratório. A regra de decisão empregada pelo laboratório Ambios é não considerar a incerteza de medição em suas declarações de conformidade. Link para validação do Relatório de Análises: <https://portal.mylimsweb.com/Login?company=ambios> 3. Amostragem: Quando o cliente é responsável pela amostragem, este recebeu instruções de amostragem conforme PG.17.01 - Resumo para Amostragem. E o selo de acreditação ou reconhecimento passa a ser exclusivamente sobre os ensaios realizados e descritos na página com selo 4. Informações da Qualidade: O escopo de reconhecimento está disponível em: [http://www.redemetrologica.com.br/laboratorios-reconhecidos\\_-codigos:18901,18902e18903](http://www.redemetrologica.com.br/laboratorios-reconhecidos_-codigos:18901,18902e18903). Certificado de Cadastro para Laboratórios de Análises Ambientais - Fepam nº 00017/2019. As datas e horas apresentadas neste documento estão baseadas no fuso horário:(UTC-03:00) Brasília



Eveline Betiato  
Responsável Técnico  
CRF RS 15393

Chave de Validação: 97ce75ba359f4ae1b9af950aeecd2b9b

A validação deste documento pode ser realizada em: [portal.mylimsweb.com](https://portal.mylimsweb.com).

Data de Publicação: 08/08/2022 13:37

Identificação Conta	
Cliente: ESSENCIAL QUIMICA E SANEAMENTO LTDA	CNPJ/CPF: 12.305.407/0001-06
Endereço: Rua Isidoro Gasparetto, 154 - Centro - Jacutinga - Rio Grande do Sul - CEP: 99730-000 - Brazil	

Nº Amostra: 20712-1/2022.0 - Ponto de Consumo: Cantina - Instituto federal Catarinense (IFC) - Campus Concórdia/SC	
Tipo de Amostra: Água para Consumo Humano	
Data Coleta: 21/07/2022 13:16	Data Recebimento: 21/07/2022 15:46
Obs.: Não há	Condições Ambientais: Sol
Temperatura do Ar: 25°C	Responsabilidade da Amostragem: Contratante

### Resultados Analíticos

Análise	Resultado	Portaria GM/MS nº 888:2021	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Escherichia coli (Qualitativo)	Ausência /100mL	Ausência /100mL	Presença/Ausência	-	SMWW, 23ª Edição, Método 9223 B	21/07/2022
Coliformes Totais (Qualitativo)	Ausência /100mL	Ausência /100mL	Presença/Ausência	-	SMWW, 23ª Edição, Método 9223 B	21/07/2022
Cloreto pelo método argentométrico	6,2 mg/L	Máx. 250,0 mg/L	2	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500 CL <sup>-</sup> B	22/07/2022
Cloro Residual Livre	1,24 mg/L	0,20 a 5,00 mg/L	0,07	-	POP.01	21/07/2022
Cor Aparente	< 5 uH	Máx. 15 uH	5	-	SMEWW 23th ed. 2017 - Método 2120 C	21/07/2022
Dureza pelo método titulométrico	78 mg/L	Máx. 300,0 mg/L	2	-	SMWW, 23ª Edição - Método - 2340 C	22/07/2022
Ferro	< 0,03 mg/L	Máx. 0.3 mg/L	0,03	-	SMEWW 23ª Ed 2017 Método 3500-Fe B	21/07/2022
Fluoreto pelo método colorimétrico	0,19 mg/L	Máx. 1,5 mg/L	0,01	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500 F- D	23/07/2022
Nitrato (como N) pelo método colorimétrico	2,2 mg/L	Máx. 10 mg/L	0,1	-	SMEWW 23ª Ed. Método 4500-NO3 E	22/07/2022
Nitrito (como N) pelo método colorimétrico	< 0,05 mg/L	Máx. 1 mg/L	0,05	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500-NO2-B	22/07/2022
Sulfato	< 2 mg/L	Máx. 250,0 mg/L	2	-	SMEWW 23th ed. 2017 - Método 4500-SO4 E	25/07/2022
Amônia	0,163 mg/L	Máx. 1,2 mg/L	0,02	-	Adaptado de Clin. Chim. acta 14:403 (1966)	25/07/2022
Turbidez pelo método nefelométrico	0,36 NTU	Máx. 5,0 NTU	0,13	-	SMEWW 23th ed. 2017 - Método 2130 B	21/07/2022
pH pelo método eletrométrico	7,04	-	2,00 - 12,00	-	ABNT NBR 9251:1986	21/07/2022

### Análises Terceirizadas

Freitag Laboratórios						
Análise	Resultado	Portaria GM/MS nº 888:2021	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Manganês A <sup>2</sup>	< 0,013 mg/L	Máx. 0,1 mg/L	0,013	-	SMWW, 23ª edição, Método 3030 K, 3120 B	27/07/2022

### Especificações

Portaria GM/MS nº 888:2021: Portaria de Consolidação nº 5:2017 (Alterada pela Portaria GM/MS nº 888, de 04 de Maio de 2021.)

### Declaração de Conformidade

A presente amostra está em CONFORMIDADE aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme Portaria de Consolidação nº 5:2017 (Alterada pela Portaria GM/MS nº 888, de 04 de Maio de 2021.), no que diz respeito aos parâmetros analisados.

Notas

1. Legendas: NA: Não se aplica. N.D.: Não detectado LQ: Limite de Quantificação. SMEWW ou SMWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23th ed.2017. Serviço oriundo de provedor externo: A1 e A2. 2. Notas: O(s) resultado(s) tem significado restrito e se aplica somente a amostra analisada. O Relatório de Ensaio somente pode ser reproduzido por completo e sem alterações. As opiniões e interpretações expressas neste relatório, não fazem parte do escopo de reconhecimento deste laboratório. A regra de decisão empregada pelo laboratório Ambios é não considerar a incerteza de medição em suas declarações de conformidade. Link para validação do Relatório de Análises: <https://portal.mylimsweb.com/Login?company=ambios> 3. Amostragem: Quando o cliente é responsável pela amostragem, este recebeu instruções de amostragem conforme PG.17.01 - Resumo para Amostragem. E o selo de acreditação ou reconhecimento passa a ser exclusivamente sobre os ensaios realizados e descritos na página com selo 4. Informações da Qualidade: O escopo de reconhecimento está disponível em: <http://www.redemetrologica.com.br/laboratorios-reconhecidos>.- códigos: 18901, 18902 e 18903. Certificado de Cadastro para Laboratórios de Análises Ambientais - Fepam n° 00017/2019. As datas e horas apresentadas neste documento estão baseadas no fuso horário:(UTC-03:00) Brasília



Eveline Betiato  
Responsável Técnico  
CRF RS 15393

Chave de Validação: 97ce75ba359f4ae1b9af950aeecd2b9b

A validação deste documento pode ser realizada em: [portal.mylimsweb.com](https://portal.mylimsweb.com).

Data de Publicação: 08/08/2022 13:41

Identificação Conta	
Cliente: ESSENCIAL QUIMICA E SANEAMENTO LTDA	CNPJ/CPF: 12.305.407/0001-06
Endereço: Rua Isidoro Gasparetto, 154 - Centro - Jacutinga - Rio Grande do Sul - CEP: 99730-000 - Brazil	

Nº Amostra: 20712-1/2022.1 - Ponto de Consumo: Cantina - Instituto federal Catarinense (IFC) - Campus Concórdia/SC	
Tipo de Amostra: Água para Consumo Humano	
Data Coleta: 21/07/2022 13:16	Data Recebimento: 21/07/2022 15:46
Obs.: Não há	Condições Ambientais: Sol
Temperatura do Ar: 25°C	Responsabilidade da Amostragem: Contratante

Resultados Analíticos						
Análise	Resultado	Portaria GM/MS nº 888:2021	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Escherichia coli (Qualitativo)	Ausência /100mL	Ausência /100mL	Presença/Ausência	-	SMWW, 23ª Edição, Método 9223 B	21/07/2022
Coliformes Totais (Qualitativo)	Ausência /100mL	Ausência /100mL	Presença/Ausência	-	SMWW, 23ª Edição, Método 9223 B	21/07/2022
Alcalinidade Total	90 mg/L	-	20	-	SMEWW 23ª Ed. Método 2320 B	22/07/2022
Cloreto pelo método argentométrico	6,2 mg/L	Máx. 250,0 mg/L	2	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500 CL <sup>-</sup> B	22/07/2022
Cloro Residual Livre	1,24 mg/L	0,20 a 5,00 mg/L	0,07	-	POP.01	21/07/2022
Cor Aparente	< 5 uH	Máx. 15 uH	5	-	SMEWW 23th ed. 2017 - Método 2120 C	21/07/2022
Dureza pelo método titulométrico	78 mg/L	Máx. 300,0 mg/L	2	-	SMWW, 23ª Edição - Método - 2340 C	22/07/2022
Ferro	< 0,03 mg/L	Máx. 0.3 mg/L	0,03	-	SMEWW 23ª Ed 2017 Método 3500-Fe B	21/07/2022
Fluoreto pelo método colorimétrico	0,19 mg/L	Máx. 1,5 mg/L	0,01	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500 F- D	23/07/2022
Nitrato (como N) pelo método colorimétrico	2,2 mg/L	Máx. 10 mg/L	0,1	-	SMEWW 23ª Ed. Método 4500-NO3 E	22/07/2022
Nitrito (como N) pelo método colorimétrico	< 0,05 mg/L	Máx. 1 mg/L	0,05	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500-NO2-B	22/07/2022
Sulfato	< 2 mg/L	Máx. 250,0 mg/L	2	-	SMEWW 23th ed. 2017 - Método 4500-SO4 E	25/07/2022
Amônia	0,163 mg/L	Máx. 1,2 mg/L	0,02	-	Adaptado de Clin. Chim. acta 14:403 (1966)	25/07/2022
Turbidez pelo método nefelométrico	0,36 NTU	Máx. 5,0 NTU	0,13	-	SMEWW 23th ed. 2017 - Método 2130 B	21/07/2022
pH pelo método eletrométrico	7,04	-	2,00 - 12,00	-	ABNT NBR 9251:1986	21/07/2022

Análises Terceirizadas						
Freitag Laboratórios						
Análise	Resultado	Portaria GM/MS nº 888:2021	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Manganês A <sup>2</sup>	< 0,013 mg/L	Máx. 0,1 mg/L	0,013	-	SMWW, 23ª edição, Método 3030 K, 3120 B	27/07/2022

Especificações
Portaria GM/MS nº 888:2021: Portaria de Consolidação nº 5:2017 (Alterada pela Portaria GM/MS nº 888, de 04 de Maio de 2021.)

Declaração de Conformidade
A presente amostra está em CONFORMIDADE aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme Portaria de Consolidação nº 5:2017 (Alterada pela Portaria GM/MS nº 888, de 04 de Maio de 2021.), no que diz respeito aos parâmetros analisados.

**Notas**

1. Legendas: NA: Não se aplica. N.D.: Não detectado LQ: Limite de Quantificação. SMEWW ou SMWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23th ed.2017. Serviço oriundo de provedor externo: A1 e A2. 2. Notas: O(s) resultado(s) tem significado restrito e se aplica somente a amostra analisada. O Relatório de Ensaio somente pode ser reproduzido por completo e sem alterações. As opiniões e interpretações expressas neste relatório, não fazem parte do escopo de reconhecimento deste laboratório. A regra de decisão empregada pelo laboratório Ambios é não considerar a incerteza de medição em suas declarações de conformidade. Link para validação do Relatório de Análises: <https://portal.mylimsweb.com/Login?company=ambios> 3. Amostragem: Quando o cliente é responsável pela amostragem, este recebeu instruções de amostragem conforme PG.17.01 - Resumo para Amostragem. E o selo de acreditação ou reconhecimento passa a ser exclusivamente sobre os ensaios realizados e descritos na página com selo 4. Informações da Qualidade: O escopo de reconhecimento está disponível em: <http://www.redemetrologica.com.br/laboratorios-reconhecidos>.- códigos: 18901, 18902 e 18903. Certificado de Cadastro para Laboratórios de Análises Ambientais - Fepam n° 00017/2019. As datas e horas apresentadas neste documento estão baseadas no fuso horário:(UTC-03:00) Brasília



**Eveline Betiato**  
Responsável Técnico  
CRF RS 15393

**Chave de Validação:** 851fd122f06a4024b373e43da0fcdcf1

A validação deste documento pode ser realizada em: [portal.mylimsweb.com](https://portal.mylimsweb.com).

Data de Publicação: 08/08/2022 13:43

Identificação Conta	
Cliente: ESSENCIAL QUIMICA E SANEAMENTO LTDA	CNPJ/CPF: 12.305.407/0001-06
Endereço: Rua Isidoro Gasparetto, 154 - Centro - Jacutinga - Rio Grande do Sul - CEP: 99730-000 - Brazil	

Nº Amostra: 20713-1/2022.0 - Ponto de Consumo: Lab. Veterinária - Instituto federal Catarinense (IFC) - Campus Concórdia/SC	
Tipo de Amostra: Água para Consumo Humano	
Data Coleta: 21/07/2022 13:28	Data Recebimento: 21/07/2022 15:46
Condições Ambientais: Sol	Temperatura do Ar: 25°C
Responsabilidade da Amostragem: Contratante	

### Resultados Analíticos

Análise	Resultado	Portaria GM/MS nº 888:2021	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Escherichia coli (Qualitativo)	Ausência /100mL	Ausência /100mL	Presença/Ausência	-	SMWW, 23ª Edição, Método 9223 B	21/07/2022
Coliformes Totais (Qualitativo)	Ausência /100mL	Ausência /100mL	Presença/Ausência	-	SMWW, 23ª Edição, Método 9223 B	21/07/2022
Alcalinidade Total	90 mg/L	-	20	-	SMEWW 23ª Ed. Método 2320 B	22/07/2022
Cloreto pelo método argentométrico	6,38 mg/L	Máx. 250,0 mg/L	2	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500 CL <sup>-</sup> B	22/07/2022
Cloro Residual Livre	1,17 mg/L	0,20 a 5,00 mg/L	0,07	-	POP.01	21/07/2022
Cor Aparente	< 5 uH	Máx. 15 uH	5	-	SMEWW 23th ed. 2017 - Método 2120 C	21/07/2022
Dureza pelo método titulométrico	76 mg/L	Máx. 300,0 mg/L	2	-	SMWW, 23ª Edição - Método - 2340 C	22/07/2022
Ferro	< 0,03 mg/L	Máx. 0.3 mg/L	0,03	-	SMEWW 23ª Ed 2017 Método 3500-Fe B	21/07/2022
Fluoreto pelo método colorimétrico	0,21 mg/L	Máx. 1.5 mg/L	0,01	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500 F- D	23/07/2022
Nitrato (como N) pelo método colorimétrico	2,2 mg/L	Máx. 10 mg/L	0,1	-	SMEWW 23ª Ed. Método 4500-NO3 E	22/07/2022
Nitrito (como N) pelo método colorimétrico	< 0,05 mg/L	Máx. 1 mg/L	0,05	-	SMWW, 23ª Edição, Método 4500-NO2-B	22/07/2022
Sulfato	2 mg/L	Máx. 250,0 mg/L	2	-	SMEWW 23th ed. 2017 - Método 4500-SO4 E	25/07/2022
Amônia	0,141 mg/L	Máx. 1,2 mg/L	0,02	-	Adaptado de Clin. Chim. acta 14:403 (1966)	25/07/2022
Turbidez pelo método nefelométrico	0,4 NTU	Máx. 5,0 NTU	0,13	-	SMEWW 23th ed. 2017 - Método 2130 B	21/07/2022
pH pelo método eletrométrico	7,08	-	2,00 - 12,00	-	ABNT NBR 9251:1986	21/07/2022

### Análises Terceirizadas

Freitag Laboratórios						
Análise	Resultado	Portaria GM/MS nº 888:2021	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Manganês A <sup>2</sup>	< 0,013 mg/L	Máx. 0,1 mg/L	0,013	-	SMWW, 23ª edição, Método 3030 K, 3120 B	27/07/2022

### Especificações

Portaria GM/MS nº 888:2021: Portaria de Consolidação nº 5:2017 (Alterada pela Portaria GM/MS nº 888, de 04 de Maio de 2021.)

### Declaração de Conformidade

A presente amostra está em CONFORMIDADE aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme Portaria de Consolidação nº 5:2017 (Alterada pela Portaria GM/MS nº 888, de 04 de Maio de 2021.), no que diz respeito aos parâmetros analisados.



**Notas**

1. Legendas: NA: Não se aplica. N.D.: Não detectado LQ: Limite de Quantificação. SMEWW ou SMWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23th ed.2017. Serviço oriundo de provedor externo: A1 e A2. 2. Notas: O(s) resultado(s) tem significado restrito e se aplica somente a amostra analisada. O Relatório de Ensaio somente pode ser reproduzido por completo e sem alterações. As opiniões e interpretações expressas neste relatório, não fazem parte do escopo de reconhecimento deste laboratório. A regra de decisão empregada pelo laboratório Ambios é não considerar a incerteza de medição em suas declarações de conformidade. Link para validação do Relatório de Análises: <https://portal.mylimsweb.com/Login?company=ambios> 3. Amostragem: Quando o cliente é responsável pela amostragem, este recebeu instruções de amostragem conforme PG.17.01 - Resumo para Amostragem. E o selo de acreditação ou reconhecimento passa a ser exclusivamente sobre os ensaios realizados e descritos na página com selo 4. Informações da Qualidade: O escopo de reconhecimento está disponível em: <http://www.redemetrologica.com.br/laboratorios-reconhecidos>.- códigos: 18901, 18902 e 18903. Certificado de Cadastro para Laboratórios de Análises Ambientais - Fepam n° 00017/2019. As datas e horas apresentadas neste documento estão baseadas no fuso horário:(UTC-03:00) Brasília



**Eveline Betiato**  
Responsável Técnico  
CRF RS 15393

**Chave de Validação:** fa2209f7110245039d2ff0309f2e7be8

A validação deste documento pode ser realizada em: [portal.mylimsweb.com](https://portal.mylimsweb.com).