

Relatório da Qualidade da Água de Rede de Distribuição Setembro 2020

Sistema: Assentamento Monte Alegre		Reservatório: Assentamento Monte Alegre		nº ligações (1): 5		Grupo: 14	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,7	0,6	8,1	0,3	0,1
Amostras Previstas (8)	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Realizadas	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Assentamento Bela Vista I		Reservatório: Assentamento Bela Vista I		nº ligações (1): 113		Grupo: 16 e 17	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado							
Amostras Previstas (8)	4	4	4	4	4	4	4
Amostras Realizadas	0	0	0	0	0	0	0
Amostras Fora do Padrão							

Sistema: Assentamento Bela Vista II		Reservatório: Assentamento Bela Vista II		nº ligações (1): 113		Grupo: 16 e 17	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,9	0,6	6,3	3,3	0,1
Amostras Previstas (8)	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Realizadas	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Assentamento Bela Vista III		Reservatório: Assentamento Bela Vista III		nº ligações (1): 113		Grupo: 16 e 17	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	1,1	0,7	6,8	0,7	0,1
Amostras Previstas (8)	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Realizadas	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Bueno de Andrada		Reservatório: Bueno de Andrada		nº ligações (1): 105		Grupo: 15	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,6	0,7	6,6	0,3	0,1
Amostras Previstas (8)	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Realizadas	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Carmo		Reservatório: R-12 e R-32		nº ligações (1): 5724		Grupo: 40 e 41	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,7	0,8	6,8	0,0	0,1
Amostras Previstas (8)	15	15	15	15	15	15	15
Amostras Realizadas	17	17	17	17	17	17	17
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Eliana		Reservatório: R-8		nº ligações (1): 747		Grupo: 30	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	1,1	0,6	6,3	0,4	0,1
Amostras Previstas (8)	5	5	5	5	5	5	5
Amostras Realizadas	5	5	5	5	5	5	5
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: ETE Araraquara		Reservatório: ETE Araraquara		nº ligações (1): 1		Grupo:	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,5	1,3	7,2	1,6	0,1
Amostras Previstas (8)	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Realizadas	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Fonte (Zona Baixa)		Reservatório: R-1, R-2, R-9 e R-10		nº ligações (1): 8422		Grupo: 70 e 72	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,7	0,7	7,2	1,9	0,1
Amostras Previstas (8)	8	8	8	8	8	8	8
Amostras Realizadas	8	8	8	8	8	8	8
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Fonte		Reservatório: R-23		nº ligações (1): 5376		Grupo: 71	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,6	0,7	7,4	1,9	0,5
Amostras Previstas (8)	19	19	19	19	19	19	19
Amostras Realizadas	19	19	19	19	19	19	19
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Fonte (Zona Alta)		Reservatório: R-6		nº ligações (1): 6675		Grupo: 45 e 46	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,8	0,7	7,3	0,7	0,1
Amostras Previstas (8)	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Realizadas	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Flores		Reservatório: R-28		nº ligações (1): 1403		Grupo: 42	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	1,1	0,7	7,2	1,0	0,1
Amostras Previstas (8)	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Realizadas	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Iguatemi		Reservatório: R-11 e R-25		nº ligações (1): 7319		Grupo: 34 e 36	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,7	0,7	6,1	0,3	0,1
Amostras Previstas (8)	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Realizadas	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Paiol		Reservatório: R-5A, R-16 e R-24		nº ligações (1): 5524		Grupo: 20 e 21	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,9	0,8	7,2	1,2	0,1
Amostras Previstas (8)	30	30	30	30	30	30	30
Amostras Realizadas	30	30	30	30	30	30	30
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Martinez e Satélite		Reservatório: R-22, R-15 e R-29		nº ligações (1): 4648		Grupo: 31 e 32	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,9	0,6	6,3	0,7	0,1
Amostras Previstas (8)	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Realizadas	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Pinheirinho		Reservatório: R-19		nº ligações (1): 4424		Grupo: 60 e 61	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,5	0,6	6,9	0,3	0,1
Amostras Previstas (8)	25	25	25	25	25	25	25
Amostras Realizadas	26	26	26	26	26	26	26
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Planalto		Reservatório: R-20		nº ligações (1): 1986		Grupo: 65	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	1,7	0,7	7,4	0,2	0,1
Amostras Previstas (8)	5	5	5	5	5	5	5
Amostras Realizadas	5	5	5	5	5	5	5
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: São Rafael		Reservatório: São Rafael		nº ligações (1):		Grupo:	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	1,0	0,8	6,9	0,0	0,1
Amostras Previstas (8)	13	13	13	13	13	13	13
Amostras Realizadas	13	13	13	13	13	13	13
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Selmi Dei		Reservatório: R-18, R-27 e R-30		nº ligações (1): 4975		Grupo: 50	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,8	0,7	7,0	2,2	0,1
Amostras Previstas (8)	26	26	26	26	26	26	26
Amostras Realizadas	26	26	26	26	26	26	26
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Vitória de Santi		Reservatório: Vitória de Santi		nº ligações (1):		Grupo:	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	1,0	0,7	6,3	0,1	0,1
Amostras Previstas (8)	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Realizadas	10	10	10	10	10	10	10
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Vila Xavier		Reservatório: R-32		nº ligações (1): 15072		Grupo: 55, 56, 57, 58 e 59	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,8	0,7	6,8	1,4	0,1
Amostras Previstas (8)	19	19	19	19	19	19	19
Amostras Realizadas	19	19	19	19	19	19	19
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Sistema: Zanin		Reservatório: R-32		nº ligações (1):		Grupo:	
Parâmetros (2)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	Cloro Residual Livre	Fluoreto	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL	mg/L	mg/L		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (3)	Ausentes (3)	0,2 – 2,0 (4)	< 1,5 (5)	6,0 - 9,5 (6)	<15 (7)	<5,0 (7)
Resultado	Ausentes	Ausentes	0,9	0,7	6,9	1,1	0,1
Amostras Previstas (8)	5	5	5	5	5	5	5
Amostras Realizadas	5	5	5	5	5	5	5
Amostras Fora do Padrão	0	0	0	0	0	0	0

Legenda

uH – Unidade Hazen (mgPt-Co/L)

uT – Unidade de Turbidez

mg/L – miligramas por litro

UFC – Unidade Formadora de Colônias

Resultado – valores expressos como média aritmética dos valores das análises realizadas.

Referência

- (1) Número de Ligações: Dados fornecidos pela Gerência Comercial;
- (2) Anexo XX da Portaria de Consolidação do Ministério da Saúde n.º 5 de 28 de setembro de 2017;
- (3) Art. 27 e Anexo 1 em (2);
- (4) Art. 34º e Art. 39 § 2º em (2)
- (5) Art. 37 §1º em (2) e anexo 7 em (2);
- (6) Art. 39 §1º em (2) e anexo 7 em (2);
- (7) Anexo 10 em (2);
- (8) Art. 41 em (2);
- (9) Art. 27 §1º;
- (10) Art. 27 § 7º;
- (11) Art. 30 §1º

Comentários:

O sistema Assentamento Bela Vista I não recebeu água neste mês, portanto, não foi coletado.

Os demais sistemas de abastecimento apresentaram resultados em conformidade com os padrões de potabilidade estabelecido pela Portaria de Consolidação do Ministério da Saúde n.º 5 de 28 de setembro de 2017.



Departamento Autônomo de Água e Esgotos

Rua Domingos Barbieri, 100 - Caixa Postal, 380 - CEP 14802-510 - Araraquara-SP
Fone: (16) 3324-9555 – Fax: (16) 3324-4571 – Atendimento: 0800 770-1595
CNPJ 44.239.770/0001-67 I. E. Isento
www.daaeararaquara.com.br



Este relatório foi conferido e liberado eletronicamente por:

Me. Francisco Raimundo da Silva
CRQ 04100388 - Químico
Responsável Técnico

Me. Renata Lombardi
CRBio 33708/01
Bióloga

Dr. Weverton Campos Nozela
CRQ 04100423 - Técnico
Gerente de Tratamento de Água e Esgoto