



DIRETORIA DE TRATAMENTO DE ÁGUA E ESGOTOS
GERÊNCIA DE TRATAMENTO DE ÁGUA E ESGOTOS

Relatório da Qualidade de Rede de Distribuição
 MARÇO / 2024

Rede de distribuição (Sistema)	Grupo de Abastecimento	Coliformes Totais			E. coli (Coliforme Fecal)			Cloro Residual Livre			pH			Cor Aparente			Flúor			Turbidez		
		Valor permitido:Ausência			Valor permitido:Ausência			Valor permitido: 0,2 a 5,0			Valor permitido: NA			Valor permitido: 15			Valor permitido: 0,6 a 0,8			Valor permitido: 5		
		Unidade: UFC			Unidade: UFC			Unidade: mg/L			Unidade: upH			Unidade: uH			Unidade: mg/L			Unidade: uT		
		Amostras	Fora do Padrão	Dentro do Padrão	Amostras	Fora do Padrão	Dentro do Padrão	Amostras	Fora do Padrão	Média	Amostras	Fora do Padrão	Média	Amostras	Fora do Padrão	Média	Amostras	Fora do Padrão	Média	Amostras	Fora do Padrão	Média
Sistema Assentamento Bela Vista I	16 E 17	6	0	6	6	0	6	6	0	0,9	6	0	6,7	6	0	0,8	1	0	0,6	6	0	1,0
Sistema Assentamento Bela Vista II	16	6	0	6	6	0	6	6	0	0,9	6	0	6,7	6	0	1,0	1	0	0,6	6	0	1,5
Sistema Assentamento Bela Vista III	16	6	0	6	6	0	6	6	0	0,7	6	0	6,7	6	0	1,0	1	0	0,6	6	0	0,9
Sistema Bueno de Andrada	15	6	0	6	6	0	6	6	0	1,1	6	0	6,7	6	0	2,8	1	0	0,6	6	0	0,8
Sistema Assentamento Monte Alegre	14	6	0	6	6	0	6	6	0	1,2	6	0	6,7	6	0	1,3	1	0	0,6	6	0	0,9
Sistema Ete Araraquara	SEM GRUPO	6	0	6	6	0	6	6	0	0,7	6	0	6,7	6	0	2,3	1	0	0,6	6	0	0,9
Sistema Zanin	40	6	0	6	6	0	6	6	0	2,0	6	0	6,7	6	0	1,2	1	0	0,6	6	0	1,0
Sistema Iguatemi	34 E 36	15	0	15	15	0	15	15	0	0,9	15	0	6,7	15	0	1,0	3	0	0,6	15	0	0,8
Sistema Vítório De Santi		17	0	17	17	0	17	17	0	1,0	17	0	6,7	17	0	1,2	3	0	0,6	17	0	0,9
Sistema Eliana	30 E 31	12	0	12	12	0	12	12	0	1,4	12	0	6,7	12	0	0,6	2	0	0,6	12	0	0,9
Sistema Satélite	31 E 32	12	0	12	12	0	12	12	0	2,4	12	0	6,7	12	0	2,3	2	0	0,6	12	0	1,4
Sistema Martinez	31 E 32	10	0	10	10	0	10	10	0	1,6	10	0	6,7	10	0	1,0	2	0	0,6	10	0	0,9
Sistema São Rafael		6	0	6	6	0	6	6	0	0,9	6	0	6,7	6	0	1,3	1	0	0,6	6	0	0,8
Sistema Selmi Dei	50	22	0	22	22	0	22	22	0	0,9	22	0	6,7	22	0	2,1	4	0	0,6	22	0	0,9
Sistema Ipanema		6	0	6	6	0	6	6	0	1,2	6	0	6,7	6	0	0,8	1	0	0,6	6	0	0,8
Sistema Planalto	65	11	0	11	11	0	11	11	0	1,1	11	0	6,7	11	0	2,7	2	0	0,6	11	0	0,9
Sistema Paiol Zona Alta (R5A)	20 E 21	26	0	26	26	0	26	26	11	0,3	26	0	6,7	26	0	1,3	5	0	0,6	26	0	0,9
Sistema Paiol Zona Baixa (R16)	21	7	0	7	7	0	7	7	0	0,6	7	0	6,7	7	0	3,0	1	0	0,6	7	0	1,2
Sistema Flores	42	12	0	12	12	0	12	12	0	0,7	12	0	6,7	12	0	2,1	2	0	0,6	12	0	0,9
Sistema Carmo	40 E 41	19	0	19	19	0	19	19	0	2,0	19	0	6,7	19	0	4,0	4	0	0,6	19	0	0,8
Sistema Fonte Zona Alta (R6)	46	21	0	21	21	0	21	21	2	0,9	21	0	6,7	21	0	1,9	4	0	0,6	21	0	1,0
Sistema Fonte Zona Baixa (R1/R2)	71 E 72	38	0	38	38	0	38	38	5	0,6	38	0	6,7	38	0	3,7	8	0	0,6	38	0	1,2
Sistema Vila Xavier Zona Alta	55, 56, 57, 58 E 59	36	0	36	36	0	36	36	3	1,2	36	0	6,7	36	0	3,0	7	0	0,6	36	0	1,2
Sistema Pinheirinho	60 E 61	23	0	23	23	0	23	23	0	1,4	23	0	6,7	23	0	3,8	5	0	0,6	23	0	0,9

No quadro acima estão demonstrados quais foram os parâmetros analisados com o valor permitido e unidade de análise de acordo com a Portaria GM/MS nº 888, de 4 de Maio de 2021, assim como quantidades de amostras analisadas e fora do padrão e também a média aritmética dos resultados obtidos em laboratório, sendo que para os Coliformes Totais e e.Coli, as médias serão as quantidades de amostras que se apresentaram em conformidade com a legislação.

Legenda
 uH – Unidade Hazen (mgPt-Co/L), uT – Unidade de Turbidez, mg/L – miligramas por litro, UFC – Unidade Formadora de Colônias, NA – Não se aplica, NR – Não realizado.

Observações:
 Para as amostras rede de distribuição, analisamos 20% das amostras para fluoreto para o monitoramento, sendo este parâmetro não exigido pela legislação vigente para rede de distribuição

Comentários:
 Os sistemas de abastecimento apresentaram resultados em conformidade com os padrões de potabilidade estabelecido pela Portaria GM/MS nº 888, de 4 de maio de 2021.

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

Dr. Daniel Rodrigues da Silva
 CRQ 04268028 – Químico
 Coordenador de Tratamento de Água

Emerson Luiz de Paula
 CRQ 04264004– Químico
 Coordenador da Unidade de Análises e Controle de Qualidade

Me. Renata Lombardi
 CRBio 33708/01 – Bióloga
 Gerente de Tratamento de Água e Esgotos

Ciente:
 Eng.ª Anna Padilha
 Diretora do Tratamento de Água e Esgotos