

				Rio Mais Saneamento - Estado do Rio de Janeiro															
				Controle de Qualidade da Água Distribuída															
F.CORP.RIO.CQ.0002		Rev.00																	
Referência Outubro/2025	Município	Portaria GM/MS N° 888, de 4 de Maio de 2021 e Portaria GM/MS N° 2472 de 28 de setembro de 2021																	
		Responsável Técnico: Felipe Siqueira Baida												CRQ RJ: 33021539					
		Físico - Químico												Bacteriológico					
		Cloro Residual Livre			Turbidez			Cor			pH			Coliformes Totais			Escherichia Coli		
		0,2 a 5,0 mg/L			VMP = 5,0 uT			VMP = 15 uH			6,0 a 9,0 Sorensen			Ausência em 100 mL			Ausência em 100 mL		
		Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Valor Médio Detectado	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Valor Médio Detectado	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Valor Médio Detectado	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Valor Médio Detectado	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Nº Amostras Conformes	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Nº Amostras Conformes
OPERAÇÃO CAPITAL																			
Outubro	Rio de Janeiro AP05	130	130	1,22	130	130	130	130	130	4,97	130	130	7,08	130	130	130	130	130	130
REGIÃO METROPOLITANA																			
Outubro	Itaguaí	121	121	1,11	121	121	1,46	121	121	4,94	121	121	7,19	121	121	121	121	121	121
Outubro	Paracambi	45	45	1,26	45	45	1,41	45	45	4,56	45	45	7,17	45	45	45	45	45	45
Outubro	Rio Claro	35	35	1,80	35	35	0,85	35	35	3,00	35	35	7,39	35	35	35	35	35	35
Outubro	Piraí	47	50	1,02	47	50	1,03	47	50	4,84	47	50	7,20	47	50	50	47	50	50
Outubro	Pinheiral	25	25	1,02	25	25	0,85	25	25	3,52	25	25	7,33	25	25	25	25	25	25
Outubro	Seropédica	69	69	1,24	69	69	1,40	69	69	4,44	69	69	7,17	69	69	69	69	69	69
Outubro	Vassouras	55	55	1,31	55	55	0,74	55	55	3,20	55	55	7,48	55	55	55	55	55	55
REGIÃO SERRA LAGOS																			
Outubro	Trajano de Moraes	10	10	0,73	10	10	0,83	10	10	1,20	10	10	7,51	10	10	10	10	10	10
Outubro	Bom Jardim	27	27	1,00	27	27	0,78	27	27	2,66	27	27	7,18	27	27	27	27	27	27
Outubro	Carmo	44	44	1,10	44	44	0,88	44	44	0,73	44	44	7,73	44	44	44	44	44	44
Outubro	Sumidouro	5	5	1,39	5	5	0,87	5	5	0,26	5	5	7,81	5	5	5	5	5	5
Outubro	Rio das Ostras	130	130	1,26	130	130	0,94	130	130	3,43	130	130	7,33	130	130	130	130	130	130
Outubro	Macuco	10	10	0,93	10	10	1,06	10	10	0,60	10	10	7,89	10	10	10	10	10	10
REGIÃO NORTE FLUMINENSE																			
Outubro	São Fidélis	35	35	0,73	35	35	0,78	35	35	0,75	35	35	7,39	35	35	35	35	35	35
Outubro	Carapebus	10	10	0,98	10	10	0,66	10	10	2,90	10	10	7,07	10	10	10	10	10	10
Outubro	Natividade	17	17	0,83	17	17	1,06	17	17	3,47	17	17	7,26	17	17	17	17	17	17
Outubro	São José de Ubá	5	7	0,94	5	7	0,51	5	7	0,14	5	7	7,31	5	7	7	5	7	7
Parâmetros:										Legenda:									
Fluoreto - Produto químico adicionado a água para auxiliar na prevenção de cáries.										VMP = Valor Máximo Permitido.									
Cloro - Produto químico adicionado a água para desinfecção e eliminação de bactérias.										mg/L = miligramas por litro.									
Turbidez - Característica que mede o grau de transparência da água.										uT = Unidade de Turbidez.									
Cor - Característica que mede o grau de coloração natural da água.										uH = Unidade Hazen.									
Coliformes Totais - Indicador de integridade do sistema de distribuição																			
pH - Indicador do grau de neutralidade, acidez e alcalinidade da água.																			
E. Coli - Indicador de contaminação fecal.																			
Qualidade da água para consumo humano:																			
Os parâmetros encontram-se adequados à Norma de Potabilidade da Água. A água distribuída está própria para consumo humano.																			
Observações:																			
Dispensada a análise de fluoreto no sistema de distribuição (reservatório e rede), conforme Portaria GM/MS N° 888, de 4 de Maio de 2021 e Portaria GM/MS N° 2472 de 28 de setembro de 2021																			