

				Rio Mais Saneamento - Estado do Rio de Janeiro																			
F.CORP.RIO.CQ.0002				Rev.00				Controle de Qualidade da Água Distribuída															
Referência Novembro/2024	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			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	Valor Médio Detectado	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Nº Amostras Conformes	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Nº Amostras Conformes	
OPERAÇÃO CAPITAL																							
Novembro	Rio de Janeiro AP05			524	530	0,92	524	530	1,54	524	530	2,80	524	530	6,58	524	530	530	524	530	530		
REGIÃO METROPOLITANA																							
Novembro	Itaguaí			124	124	0,97	124	124	1,20	124	124	1,39	124	124	6,25	124	124	124	124	124	124		
Novembro	Paracambi			55	55	1,10	55	55	1,48	55	55	1,93	55	55	6,68	55	55	55	55	55	55		
Novembro	Rio Claro			37	37	1,45	37	37	0,58	37	37	0,08	37	37	7,11	37	37	37	37	37	37		
Novembro	Pirai			51	51	1,08	51	51	1,88	51	51	3,59	51	51	7,25	51	51	51	51	51	51		
Novembro	Pinheiral			27	27	1,19	27	27	1,47	27	27	0,65	27	27	7,06	27	27	27	27	27	27		
Novembro	Seropédica			78	79	1,10	78	79	1,44	78	79	2,67	78	79	6,88	78	79	79	78	79	79		
Novembro	Vassouras			59	59	0,92	59	59	0,83	59	59	0,76	59	59	7,13	59	59	59	59	59	59		
REGIÃO SERRA LAGOS																							
Novembro	Trajano de Moraes			10	10	0,90	10	10	0,66	10	10	0,50	10	10	7,33	10	10	10	10	10	10		
Novembro	Bom Jardim			30	30	1,48	30	30	1,23	30	30	4,06	30	30	7,22	30	30	30	30	30	30		
Novembro	Carmo			50	52	0,92	50	52	1,37	50	52	2,46	50	52	7,49	50	52	52	50	52	52		
Novembro	Sumidouro			10	11	1,07	10	11	1,84	10	11	2,09	10	11	7,54	10	11	11	10	11	11		
Novembro	Rio das Ostras			127	128	1,23	127	128	0,98	127	128	0,79	127	128	7,42	127	128	128	127	128	128		
Novembro	Macuco			10	11	1,15	10	11	0,54	10	11	1,27	10	11	7,95	10	11	11	10	11	11		
REGIÃO NORTE FLUMINENSE																							
Novembro	São Fidélis			37	38	0,84	37	38	1,01	37	38	1,43	37	38	7,51	37	38	38	37	38	38		
Novembro	Carapebus			5	5	1,00	5	5	0,95	5	5	4,50	5	5	7,44	5	5	5	5	5	5		
Novembro	Natividade			18	19	0,77	18	19	0,90	18	19	2,58	18	19	7,35	18	19	19	18	19	19		
Novembro	São José de Ubá			10	13	0,96	10	13	0,59	10	13	2,01	10	13	7,34	10	13	13	10	13	13		
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																							