

				Rio Mais Saneamento - Estado do Rio de Janeiro																			
F.CORP.RIO.CQ.0002				Rev.00				Controle de Qualidade da Água Distribuída															
Referência Abril/2024	Município	Portaria GM/MS Nº 888, de 4 de Maio de 2021 e Portaria GM/MS Nº 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					
OPERAÇÃO CAPITAL																							
Abril	Rio de Janeiro AP05	524	613	0,61	524	613	2,94	524	613	0,70	524	613	6,60	524	613	613	524	613	613				
REGIÃO METROPOLITANA																							
Abril	Itaguaí	124	145	0,90	124	145	3,93	124	145	1,80	124	145	6,78	124	145	145	124	145	145				
Abril	Paracambi	55	59	1,26	55	59	5,66	55	59	2,03	55	59	6,79	55	59	59	55	59	59				
Abril	Rio Claro	37	43	1,43	37	43	1,10	37	43	1,12	37	43	7,17	37	43	43	37	43	43				
Abril	Piraí	51	59	1,24	51	59	2,28	51	59	2,18	51	59	7,26	51	59	59	51	59	59				
Abril	Pinheiral	27	28	0,78	27	28	1,83	27	28	1,00	27	28	7,04	27	28	28	27	28	28				
Abril	Seropédica	73	77	1,12	73	77	7,21	73	77	2,68	73	77	6,32	73	77	77	73	77	77				
Abril	Vassouras	59	71	0,94	59	71	0,89	59	71	0,07	59	71	7,47	59	71	71	59	71	71				
REGIÃO SERRA LAGOS																							
Abril	Trajano de Moraes	10	12	0,92	10	12	0,94	10	12	0,00	10	12	7,31	10	12	12	10	12	12				
Abril	Bom Jardim	30	30	1,07	30	30	1,27	30	30	0,27	30	30	7,44	30	30	30	30	30	30				
Abril	Carmo	50	60	0,94	50	60	2,15	50	60	2,57	50	60	7,72	50	60	60	50	60	60				
Abril	Sumidouro	10	15	1,42	10	15	1,32	10	15	0,87	10	15	7,82	10	15	15	10	15	15				
Abril	Rio das Ostras	127	135	1,35	127	135	1,35	127	135	0,92	127	135	7,45	127	135	135	127	135	135				
Abril	Macuco	10	10	0,66	10	10	0,53	10	10	1,10	10	10	7,88	10	10	10	10	10	10				
REGIÃO NORTE FLUMINENSE																							
Abril	São Fidélis	37	37	1,00	37	37	1,66	37	37	2,03	37	37	7,46	37	37	37	37	37	37				
Abril	Carapebus	5	5	0,75	5	5	2,53	5	5	9,00	5	5	7,74	5	5	5	5	5	5				
Abril	Natividade	13	14	0,94	13	14	0,39	13	14	1,50	13	14	7,15	13	14	14	13	14	14				
Abril	São José de Ubá	10	11	0,82	10	11	1,04	10	11	0,45	10	11	7,46	10	11	11	10	11	11				
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 Nº 888, de 4 de Maio de 2021 e Portaria GM/MS Nº 2472 de 28 de setembro de 2021																							