Rio+ Saneamento

Controle de Qualidade da Água Distribuída

F.CORP.RIO.CQ.0055 | Rev.00

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

Referência Outubro/2026	Município	Físico - Químico									Bacteriológico					
		Cloro Residual Livre			Turbidez			Cor			Coliformes Totais			*Escherichia Coli*		
		VMP = 0,2 a 5,0 mg/L			VMP = 5,0 uT			VMP = 15 uH			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	Nº Amostras Conformes	Nº Amostras Exigidas	Nº Amostras Realizadas	Nº Amostras Conformes
ZONA OESTE (AP5)																
Outubro	**Rio de Janeiro AP05**	133	133	0,85	133	133	2,54	133	133	7,44	133	133	133	133	133	133
REGIONAL METROPOLITANA I																
Outubro	**Itaguaí**	122	122	1,09	122	122	1,72	122	122	5,67	122	122	122	122	122	122
Outubro	**Paracambi**	45	45	1,11	45	45	1,39	45	45	4,74	45	45	45	45	45	45
Outubro	**Seropédica**	71	71	1,19	71	71	1,59	71	71	3,72	71	71	71	71	71	71
REGIONAL METROPOLITANA II																
Outubro	**Rio Claro**	35	35	1,10	35	35	1,18	35	35	2,86	35	35	35	35	35	35
Outubro	**Piraí**	47	47	1,03	47	47	1,18	47	47	2,91	47	47	47	47	47	47
Outubro	**Pinheiral**	27	27	1,15	27	27	1,27	27	27	2,67	27	27	27	27	27	27
Outubro	**Vassouras**	56	56	0,91	56	56	0,84	56	56	1,64	56	56	56	56	56	56
REGIONAL SERRA																
Outubro	**Trajano de Moraes**	10	10	0,80	10	10	0,67	10	10	0,20	10	10	10	10	10	10
Outubro	**Bom Jardim**	27	27	0,86	27	27	1,59	27	27	3,37	27	27	27	27	27	27
Outubro	**Carmo**	44	44	1,33	44	44	1,37	44	44	2,30	44	44	44	44	44	44
Outubro	**Macuco**	10	10	0,89	10	10	0,43	10	10	0,20	10	10	10	10	10	10
Outubro	**Sumidouro**	5	5	1,61	5	5	1,04	5	5	2,40	5	5	5	5	5	5
REGIONAL RIO DAS OSTRAS																
Outubro	**Rio das Ostras**	127	131	1,28	127	131	1,46	127	131	2,35	127	131	128	127	131	131
REGIONAL NORTE FLUMINENSE																
Outubro	**São Fidélis**	36	43	0,85	36	43	0,56	36	43	0,44	36	43	43	36	43	43
Outubro	**Carapebus**	10	10	1,11	10	10	1,23	10	10	2,00	10	10	10	10	10	10
Outubro	**Natividade**	18	18	0,76	18	18	0,88	18	18	0,78	18	18	18	18	18	18
Outubro	**São José de Ubá**	10	10	0,73	10	10	0,64	10	10	1,70	10	10	10	10	10	10

Parâmetros:

Cloro - Produto químico adicionado a água para desinfecção e eliminação de bactérias.
Turbidez - Característica que mede o grau de transparência da água.
Cor - Característica que mede o grau de coloração natural da água.
Coliformes Totais - Indicador de integridade do sistema de distribuição
pH - Indicador do grau de neutralidade, acidez e basicidade da água.
***E. Coli* -** Indicador de contaminação fecal.

Legenda:

VMP = Valor Máximo Permitido;
mg/L = miligramas por litro;
uT = Unidade de Turbidez;
uH = Unidade Hazen.

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 pH e 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.