



Rio Mais Saneamento - Estado do Rio de Janeiro

Controle de Qualidade da Água Distribuída

F.CORP.RIO.CQ.0002

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
Fevereiro/2026

Município

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 DetectadoNº Amostras Exigidas
Nº Amostras Realizadas
Valor Médio DetectadoNº Amostras Exigidas
Nº Amostras Realizadas
Valor Médio DetectadoNº Amostras Exigidas
Nº Amostras Realizadas
Valor Médio DetectadoNº Amostras Exigidas
Nº Amostras Realizadas
Valor Médio DetectadoNº Amostras Exigidas
Nº Amostras Realizadas
Nº Amostras ConformesNº Amostras Exigidas
Nº Amostras Realizadas
Nº Amostras ConformesNº Amostras Exigidas
Nº Amostras Realizadas
Nº Amostras Conformes

OPERAÇÃO CAPITAL

REGIÃO METROPOLITANA

REGIÃO SERRA LAGOS

REGIÃO NORTE FLUMINENSE

Parâmetros:

Fluoreto - Produto químico adicionado a água para auxiliar na prevenção de cáries.
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 alcalinidade 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 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