

 Águas de Nova Friburgo Grupo Águas do Brasil			Concessionária Águas de Nova Friburgo - Estado do Rio de Janeiro																	
F.CORP.CQ.0012.004			Rev.04			Controle de Qualidade da Água Distribuída														
Referência 2021	Sistema de Distribuição	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: Danielle Silva de Souza Moreira										CRQ: 3315645								
		Físico - Químico									Bacteriológico									
		Cloro Residual Livre			Turbidez			Cor			Coliformes Totais			Escherichia Coli						
		0,2 a 5,0 mg/L			VMP = 5,0 uT			VMP = 15 uH			Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas/mês			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				
Janeiro	Sede	109	109	1,3	109	109	0,8	32	109	4,4	109	109	109	109	109	109				
Fevereiro	Sede	109	109	1,2	109	109	1,0	32	109	5,8	109	109	109	109	109	109				
Março	Sede	109	109	1,2	109	109	0,9	32	109	6,0	109	109	109	109	109	109				
Abril	Sede	109	109	1,3	109	109	0,9	32	109	7,0	109	109	109	109	109	109				
Maio	Sede	109	109	1,3	109	109	0,9	32	109	6,2	109	109	109	109	109	109				
Junho	Sede	109	109	1,3	109	109	0,9	32	109	5,4	109	109	109	109	109	109				
Julho	Sede	109	109	1,3	109	109	0,7	109	109	4,2	109	109	109	109	109	109				
Agosto	Sede	109	109	1,3	109	109	0,8	109	109	6,2	109	109	109	109	109	109				
Setembro	Sede	109	109	1,2	109	109	0,9	109	109	6,3	109	109	109	109	109	109				
Outubro	Sede	109	109	1,2	109	109	1,1	109	109	5,2	109	109	109	109	109	109				
Novembro	Sede	109	109	1,3	109	109	0,9	109	109	5,8	109	109	109	109	109	109				
Dezembro	Sede	109	109	1,3	109	109	0,8	109	109	5,4	109	109	109	109	109	109				
Janeiro	Campo do Coelho	10	10	1,2	10	10	1,4	10	10	7,3	10	10	10	10	10	10				
Fevereiro	Campo do Coelho	10	10	1,2	10	10	1,2	10	10	6,2	10	10	10	10	10	10				
Março	Campo do Coelho	10	10	1,2	10	10	1,1	10	10	8,7	10	10	10	10	10	10				
Abril	Campo do Coelho	10	10	1,1	10	10	1,6	10	10	9,4	10	10	10	10	10	10				
Maio	Campo do Coelho	10	10	1,2	10	10	1,1	10	10	8,1	10	10	10	10	10	10				
Junho	Campo do Coelho	10	10	1,2	10	10	1,0	10	10	7,0	10	10	10	10	10	10				
Julho	Campo do Coelho	10	10	1,2	10	10	1,2	10	10	6,3	10	10	10	10	10	10				
Agosto	Campo do Coelho	10	10	1,0	10	10	0,7	10	10	5,3	10	10	10	10	10	10				
Setembro	Campo do Coelho	10	10	1,0	10	10	0,7	10	10	5,1	10	10	10	10	10	10				
Outubro	Campo do Coelho	10	10	0,9	10	10	1,0	10	10	6,4	10	10	10	10	10	10				
Novembro	Campo do Coelho	10	10	1,3	10	10	1,2	10	10	8,1	10	10	10	10	10	10				
Dezembro	Campo do Coelho	10	10	1,2	10	10	1,2	10	10	8,2	10	10	10	10	10	10				
Janeiro	Santa Cruz	10	10	1,3	10	10	0,5	10	10	4,1	10	10	10	10	10	10				
Fevereiro	Santa Cruz	10	10	1,3	10	10	0,5	10	10	5,1	10	10	10	10	10	10				
Março	Santa Cruz	10	10	1,6	10	10	0,7	10	10	7,6	10	10	10	10	10	10				
Abril	Santa Cruz	10	10	1,5	10	10	1,1	10	10	8,2	10	10	10	10	10	10				
Maio	Santa Cruz	10	10	1,5	10	10	0,9	10	10	5,7	10	10	10	10	10	10				
Junho	Santa Cruz	10	10	1,3	10	10	0,8	10	10	6,6	10	10	10	10	10	10				
Julho	Santa Cruz	10	10	1,4	10	10	1,4	10	10	6,2	10	10	10	10	10	10				
Agosto	Santa Cruz	10	10	1,4	10	10	0,9	10	10	5,7	10	10	10	10	10	10				
Setembro	Santa Cruz	10	10	1,2	10	10	1,0	10	10	6,1	10	10	10	10	10	10				
Outubro	Santa Cruz	10	10	1,3	10	10	1,6	10	10	8,5	10	10	10	10	10	10				
Novembro	Santa Cruz	10	10	1,2	10	10	1,4	10	10	8,2	10	10	10	10	10	10				
Dezembro	Santa Cruz	10	10	1,4	10	10	0,9	10	10	7,0	10	10	10	10	10	10				
Janeiro	Riograndina	10	10	1,4	10	10	0,5	10	10	3,3	10	10	10	10	10	10				
Fevereiro	Riograndina	10	10	1,4	10	10	0,5	10	10	4,1	10	10	10	10	10	10				
Março	Riograndina	10	10	1,3	10	10	0,6	10	10	4,1	10	10	10	10	10	10				
Abril	Riograndina	10	10	1,5	10	10	0,5	10	10	5,3	10	10	10	10	10	10				
Maio	Riograndina	10	10	1,3	10	10	0,5	10	10	3,6	10	10	10	10	10	10				
Junho	Riograndina	10	10	1,4	10	10	0,6	10	10	3,6	10	10	10	10	10	10				
Julho	Riograndina	10	10	1,4	10	10	0,4	10	10	2,5	10	10	10	10	10	10				
Agosto	Riograndina	10	10	1,2	10	10	0,3	10	10	3,3	10	10	10	10	10	10				
Setembro	Riograndina	10	10	1,4	10	10	0,5	10	10	3,7	10	10	10	10	10	10				
Outubro	Riograndina	10	10	1,4	10	10	0,5	10	10	2,7	10	10	10	10	10	10				
Novembro	Riograndina	10	10	1,5	10	10	0,3	10	10	3,9	10	10	10	10	10	10				
Dezembro	Riograndina	10	10	1,3	10	10	0,4	10	10	3,7	10	10	10	10	10	10				
Janeiro	Lumiar	10	10	1,4	10	10	0,7	10	10	2,5	10	10	10	10	10	10				
Fevereiro	Lumiar	10	10	1,2	10	10	0,8	10	10	4,6	10	10	10	10	10	10				
Março	Lumiar	10	10	1,4	10	10	0,5	10	10	3,9	10	10	10	10	10	10				
Abril	Lumiar	10	10	1,3	10	10	0,7	10	10	5,0	10	10	10	10	10	10				
Maio	Lumiar	10	10	1,3	10	10	0,4	10	10	3,9	10	10	10	10	10	10				
Junho	Lumiar	10	10	1,3	10	10	0,6	10	10	4,0	10	10	10	10	10	10				
Julho	Lumiar	10	10	1,1	10	10	0,4	10	10	2,9	10	10	10	10	10	10				
Agosto	Lumiar	10	10	1,4	10	10	0,4	10	10	4,7	10	10	10	10	10	10				
Setembro	Lumiar	10	10	1,3	10	10	0,4	10	10	3,2	10	10	10	10	10	10				
Outubro	Lumiar	10	10	1,2	10	10	1,3	10	10	4,3	10	10	10	10	10	10				
Novembro	Lumiar	10	10	1,2	10	10	1,3	10	10	6,3	10	10	10	10	10	10				
Dezembro	Lumiar	10	10	1,2	10	10	0,6	10	10	2,8	10	10	10	10	10	10				
Janeiro	São Pedro	10	10	1,2	10	10	0,4	10	10	2,3	10	10	10	10	10	10				
Fevereiro	São Pedro	10	10	1,4	10	10	0,9	10	10	5,1	10	10	10	10	10	10				
Março	São Pedro	10	10	1,4	10	10	0,4	10	10	2,6	10	10	10	10	10	10				
Abril	São Pedro	10	10	1,2	10	10	0,6	10	10	4,9	10	10	10	10	10	10				
Maio	São Pedro	10	10	1,3	10	10	0,4	10	10	3,3	10	10	10	10	10	10				
Junho	São Pedro	10	10	1,2	10	10	0,6	10	10	4,1	10	10	10	10	10	10				
Julho	São Pedro	10	10	1,1	10	10	0,4	10	10	3,4	10	10	10	10	10	10				
Agosto	São Pedro	10	10	1,3	10	10	0,3	10	10	5,3	10	10	10	10	10	10				
Setembro	São Pedro	10	10	1,2	10	10	0,6	10	10	3,2	10	10	10	10	10	10				
Outubro	São Pedro	10	10	1,2	10	10	1,0	10	10	2,7	10	10	10	10	10	10				

Novembro	São Pedro	10	10	1,2	10	10	0,8	10	10	3,9	10	10	10	10	10	10
Dezembro	São Pedro	10	10	1,3	10	10	0,6	10	10	3,2	10	10	10	10	10	10

Parâmetros:	Legenda:
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 E. Coli - Indicador de contaminação fecal.	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:
