



INFORMAÇÕES SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA DISTRIBUÍDA NO MÊS DE MAIO 2021

Mês de maio	ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS			ANÁLISES MICROBIÓLOGICAS			pH – Utilizado para medir acidez ou alcalinidade de água;  <b>Cloro residual livre</b> – Medida de residual de cloro, o qual garante a eliminação de microorganismos;  <b>Turbidez</b> – Ocorre devido a partículas em suspensão deixando a água com aparência turva;  <b>Coliformes totais</b> – Indicador utilizado para medir a contaminação por um grupo específico de bactérias;  <b>Escherichia coli</b> – Indicador de contaminação fecal;  <b>Bactérias heterotróficas</b> – Indicador de contaminação microbiológica e está relacionada à presença de matéria orgânica.
	pH	Cloro mg/l <sup>(1)</sup>	Turbidez NTU <sup>(2)</sup>	Coliformes Totais <sup>(*)</sup>	Escherichia Coli <sup>(3)</sup>	Bactérias Heterotróficas <sup>(**)</sup>	
Média	6,10	0,34	1,23	Ausência 100% Presença 0%	0	<1	
Valores de Referência	6,0 a 9,5	0,2 a 2	até 5	Até 5%	Ausência	Até 500	
<p>(1) Miligrama por litro            (2) Unidade nefelométrica de turbidez            (3) Exame realizado quando confirmado presença de coliformes totais            (*) No máximo 5% de resultado com presença das análises realizadas            (***) No máximo 500 UFC/1 mL (Unidade Formadora de Colônia por um mililitro)</p> <p>Sempre que as amostras coletadas apresentam resultados fora dos limites estabelecidos pela PRC nº 5/2017, Anexo XX – Min. da Saúde, ações corretivas são tomadas tais como: vistoria no local, descarga na rede e novas amostras são coletadas e analisadas até que a qualidade da água seja restabelecida.</p>							