HIDRO FORTE
SANEAMENTO

Relatório Anual de QUALIDADE DA ÁGUA

Mateiros/TO
2018

Relatório da água distribuída pela Hidro Forte em Mateiros/TO

Em diferentes regiões do mundo, uma das soluções mais eficazes para questões do saneamento básico tem sido adotar modelos associativos que estimulam a parceria entre os setores público e privado. No Brasil, as mudanças legais começaram a serem adotadas em 1995, com a Lei de Concessões. Continuaram com as leis dos Consórcios Públicos e das PPPs (Parcerias Público-Privadas), e foram complementadas pela Lei de Saneamento Básico de 2007. Este novo ambiente institucional permite que Municípios e Estados avancem em parceria com a iniciativa privada, na direção do sonho da universalização dos serviços de água e esgoto.

A Hidro Forte Administração e Operação Ltda. é uma Empresa Privada que atua como Concessionária de Água e Esgoto Sanitário. Criada no ano de 2002, na cidade de Pirangi-SP. Atualmente atuando em mais de trinta localidades, atendendo aproximadamente 200.000 pessoas em mais de 20.000 unidades.

Descrição do Sistema de Tratamento

A CAPTAÇÃO é feita através de bombas de sucção em Poços Tubulares Profundos (PTP). A DESINFECÇÃO é feita por pastilhas de HIPOCLORITO DE CÁLCIO que é aplicado em dosagem calculadas em respeito à Portaria 2914/2011 do Ministério da Saúde. A DISTRIBUIÇÃO é através das REDES que são tubulações que conduzem a água até as residências.

Qualidade da Água

	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
Turbidez	Valor Máximo permitido (VMP): 5uT											
Análises previstas				10	10	10	10	10	10	10	10	10
Análises realizadas				10	10	10	10	10	10	10	10	10
Análises não conforme				0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cloro Residual Livre	Valor minimo permitido0,2 e Valor máximo permitido 5mg/L											
Análises previstas				10	10	10	10	10	10	10	10	10
Análises realizadas				10	10	10	10	10	10	10	10	10
Análises não conforme				0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cor aparente	Valor Máximo permitido (VMP): 15 uH											
Análises previstas				5	5	5	5	5	5	5	5	5
Análises realizadas				5	5	5	5	5	5	5	5	5
Análises não conforme				0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coliformes Totais	VMP: ausência em 100mL de 95% das amostras											
Análises previstas				10	10	10	10	10	10	10	10	10
Análises realizadas				10	10	10	10	10	10	10	10	10
Análises não conforme				0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia Coli	VMP: ausência em 100mL											
Análises previstas				10	10	10	10	10	10	10	10	10
Análises realizadas				10	10	10	10	10	10	10	10	10
Análises não conforme				0	0	0	0	0	0	0	0	0