

RELATÓRIO ANUAL DE QUALIDADE DA ÁGUA 2018

ÁGUAS DE
AS SÃO FRANCISCO

SUA ÁGUA BEM TRATADA

A Águas de São Francisco é a responsável pelo abastecimento de água e tratamento de esgoto na zona urbana do município. A concessionária realiza rigorosos processos para tornar a água potável e segura para o consumo humano.

O abastecimento dos imóveis conectados ao sistema da Águas de São Francisco ocorre por meio de poços profundos. Antes de chegar a você, a água é submetida a rigorosos processos de controle de qualidade.

A coleta de amostras forma uma base de dados atualizada constantemente. Através disso, asseguramos que nossos serviços estão em conformidade com os padrões definidos pela PRC nº 5 de 28 de setembro de 2017, Anexo XX, do Ministério da Saúde.

- Manutenção e limpeza periódica nos reservatórios e em poços tubulares profundos;
- Mais de 1.000 análises por mês para controle de qualidade da água;
- Laboratório físico-químico próprio.

RESUMO DOS RESULTADOS DAS ANÁLISES DE ÁGUA DISTRIBUÍDA EM 2018

	pH			COR APARENTE			TURBIDEZ			CLORO RESIDUAL			COL. TOTAIS		Escherichia Coli			
	Nº de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido	Nº de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido	Nº de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido	Nº de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido	Nº de análises realizadas	Média	Nº de análises realizadas	Média		
JAN	173	6,32	Estar entre 6 e 9	173	3,63	Estar sempre abaixo de 15 uC	173	0,63	Estar sempre abaixo de 5 uT	173	0,32	Estar entre 0,2 e 2mg. Cloro Livre	173	Ausente	173	Ausente		
FEV	180	6,36		180	4,07		180	0,77		180	0,33		180	0,33	180	Ausente	180	Ausente
MAR	164	6,53		163	3,88		163	0,82		164	0,40		164	0,40	166	Ausente	166	Ausente
ABR	160	6,50		159	4,50		159	0,76		160	0,43		160	0,43	160	Ausente	160	Ausente
MAI	148	6,39		136	3,86		138	0,69		140	0,41		140	0,41	140	Ausente	140	Ausente
JUN	140	6,06		140	1,71		140	0,73		140	0,30		140	0,30	140	Ausente	140	Ausente
JUL	170	6,01		179	3,88		179	0,64		164	0,38		164	0,38	174	Ausente	174	Ausente
AGO	188	5,75		187	4,0		188	0,74		188	0,41		188	0,41	172	Ausente	172	Ausente
SET	200	5,76		198	5,33		199	1,08		201	0,42		201	0,42	184	Ausente	184	Ausente
OUT	178	6,10		178	4,68		178	1,21		178	0,41		178	0,41	168	Ausente	168	Ausente
NOV	114	4,92		114	6,04		114	1,28		112	0,40		112	0,40	142	Ausente	142	Ausente
DEZ	158	4,85		158	6,31		158	0,78		157	0,51		157	0,51	148	Ausente	148	Ausente

O Relatório Anual de Qualidade da Água 2018 cumpre as regulamentações do Decreto Federal 5.440/2005 (definições e procedimentos sobre o controle de qualidade da água e divulgação de informações ao consumidor), Portaria de Consolidação nº 5 de 28 de setembro de 2017, Anexo XX, do Ministério da Saúde (procedimentos de controle e vigilância da qualidade da água para o consumo humano) e Lei Federal 8.078/1990 (proteção ao consumidor).

O QUE É ANALISADO?

CONSUMIR ÁGUA TRATADA TRAZ BENEFÍCIOS PARA A SUA SAÚDE E DE TODA SUA FAMÍLIA

A água tratada pela Águas de São Francisco é bem cuidada desde a captação até a chegada às torneiras. Veja quais são as análises e o objetivo de cada uma delas.

MICROBIOLÓGICO

TURBIDEZ - Indica a presença de partículas em suspensão que interferem na transparência da água.

CLORO RESIDUAL LIVRE - É utilizado no processo de desinfecção da água, de modo a eliminar micro-organismos possivelmente patogênicos.

COR APARENTE - É a característica estética que indica a presença de substâncias dissolvidas ou em suspensão na água.

pH - Determina em qual faixa se ácida ou básica, a água se encontra. Para ser aceita, a água precisa estar na faixa de neutra e básica.

FÍSICOQUÍMICO

COLIFORMES TOTAIS - Indicam a presença de micro-organismos típicos da natureza, que apontam a possibilidade de contaminação de origem fecal.

ESCHERICHIA COLI - Indica a presença de micro-organismos de origem animal, que podem transmitir doenças.



ÁGUAS APP

Baixe gratuitamente no seu celular.



0800 933 1000

99174-5940

ÁGUAS DE
SÃO FRANCISCO

Loja 1: Vila dos Cabanos (Rua Germano Aranha, quadra 289, lote 01 - ao lado da Igreja de São José)

Loja 2: Barcarena Sede (Avenida Magalhães Barata, s/n; bairro Centro. Esquina com Rua Capitão Tomé Serrão)