

Qualidade da água

RELATÓRIO ANUAL 2023

A Águas de São Francisco é responsável pelo abastecimento de água e esgotamento sanitário na cidade de Barcarena-PA e tem o compromisso de promover saúde e bem-estar, através dos serviços prestados. Este relatório mostra a eficiência do rigoroso controle de qualidade realizado para o fornecimento de água potável, até o cavalete do seu imóvel, e atende aos padrões estabelecidos pela PRC nº 05, de 28 de setembro de 2017, Anexo XX, do Ministério da Saúde.



RESUMO DOS RESULTADOS DAS ANÁLISES DE ÁGUA DISTRIBUÍDA EM 2023

	TURBIDEZ			COR APARENTE			CLORO RESIDUAL			PH			COLIFORMES 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	371	0,86	Estar sempre abaixo de 5 NTU	371	0,31	Estar sempre abaixo de 15 uC	371	0,88	Estar entre 0,2 e 5,0 mg/L	371	5,13	Não há limite	351	Ausente	351	Ausente
FEV	308	0,87		308	0,02		308	0,82		308	5,22		293	Ausente	293	Ausente
MAR	371	0,98		371	0,08		371	0,79		371	5,17		371	Ausente	371	Ausente
ABR	343	0,67		343	0,00		343	0,81		343	5,31		343	Ausente	343	Ausente
MAI	356	0,63		356	0,10		356	0,77		356	5,31		342	Ausente	342	Ausente
JUN	341	0,80		341	0,46		340	1,22		341	5,24		341	Ausente	341	Ausente
JUL	342	0,68		342	0,01		342	0,78		342	5,16		342	Ausente	342	Ausente
AGO	346	0,80		346	0,00		346	0,80		346	5,31		346	Ausente	346	Ausente
SET	338	0,63		338	0,00		338	0,94		338	6,16		334	Ausente	334	Ausente
OUT	265	0,88		265	0,08		263	0,83		265	5,15		247	Ausente	247	Ausente
NOV	353	1,02		353	0,02		353	0,95		353	5,25		352	Ausente	352	Ausente
DEZ	346	1,71		346	0,03		346	0,86		346	5,35		346	Ausente	346	Ausente

O Relatório Anual de Qualidade da Água 2024 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

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

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

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

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

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

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.



ÁGUAS APP



Nosso canal 24h
0800 933 1000

aguasdesaofrancisco.com.br

ÁGUAS DE
ÁGUA DE SÃO FRANCISCO