



Somos responsáveis pelo abastecimento de água e esgotamento sanitário em Barcarena/PA e temos o compromisso de promover saúde e bem-estar através dos serviços prestados.

Em 2024, foram tratados e distribuídos mais de 5,9 bilhões de litros de água em Barcarena. Para assegurar a sua qualidade, adotamos diversas medidas, como a manutenção e limpeza periódicas de todos os nossos reservatórios e poços profundos, além de mais de 28 mil análises no ano, feitas nas águas coletadas em 73 pontos de Controle de Qualidade distribuídos pela cidade.

Este relatório mostra a eficiência do rigoroso controle de qualidade realizado para o fornecimento de água potável, atendendo aos padrões estabelecidos pela Portaria da Consolidação N° 5, Anexo XX, alterado pela Portaria GM/MS 888, de 04 de maio de 2021, do Ministério da Saúde.

RESUMO DO RESULTADO DAS ANÁLISES DE ÁGUA EM 2024

	COR APARENTE			TURBIDEZ			CLORO RESIDUAL		
	N° de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido	N° de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido	N° de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido
JAN	379	0,00	Estar sempre abaixo de 15 uC	379	1,74	Estar sempre abaixo de 5 NTU	379	0,79	Estar entre 0,2 e 5,0 mg/L
FEV	414	0,06		414	2,13		414	0,74	
MAR	410	0,78		410	2,36		410	0,78	
ABR	444	0,03		439	2,37		439	0,78	
MAI	338	0,04		338	1,95		338	0,78	
JUN	375	0,21		375	1,96		375	0,77	
JUL	461	0,44		461	2,51		461	0,81	
AGO	437	0,00		437	2,32		437	0,82	
SET	368	0,52		368	2,20		368	0,71	
OUT	347	0,37		347	2,09		347	0,75	
NOV	369	3,16		369	1,97		369	0,62	
DEZ	359	3,49		359	1,90		359	0,64	

	COLIFORMES TOTAIS			ESCHERICHIA COLI		
	N° de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido	N° de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido
JAN	379	Ausente	Ausência em 100mL - 95% das amostras analisadas	379	Ausente	Ausência em 100mL
FEV	414	Ausente		414	Ausente	
MAR	410	Ausente		410	Ausente	
ABR	442	Ausente		442	Ausente	
MAI	339	Ausente		339	Ausente	
JUN	375	Ausente		375	Ausente	
JUL	461	Ausente		461	Ausente	
AGO	437	Ausente		437	Ausente	
SET	364	Ausente		364	Ausente	
OUT	347	Ausente		347	Ausente	
NOV	369	Ausente		369	Ausente	
DEZ	359	Ausente		359	Ausente	

Nota: O Anexo XX da Portaria de Consolidação n°5/17 -alterada pela GM/MS n° 888/21, não determina valores de referência de pH para água tratada. Os valores deste parâmetro são determinados a fim de auxiliar os processos de desinfecção de águas superficiais (Anexo 3) e subterrâneas (Anexo 6).

O QUE É ANALISADO?

TURBIDEZ: Indica a presença das 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 microrganismos 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 microrganismos típicos da natureza, que apontam a possibilidade de contaminação de origem fecal.

pH: Determina em qual faixa, ácida ou básica, a água se encontra. Este parâmetro é utilizado para auxílio no processo de tratamento.

ESCHERICHIA COLI (E.COLI): Indica a presença de microrganismos de origem animal, que podem transmitir doenças.

ÁGUAS APP

MAIS FACILIDADE PARA ACESSAR OS NOSSOS SERVIÇOS.



Baixe grátis no seu celular



arsepbarcarena.com.br
(91) 99166-8646

Nossa natureza *movimenta* a vida.

ÁGUAS DE **ÁGUAS DE SÃO FRANCISCO**

0800 933 1000

[f](#) [@](#) [in](#) /aguasdesaofrancisco