



Qualidade da água

RELATÓRIO ANUAL 2020

ÁGUAS DE
ae TERESINA

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



A Águas de Teresina é responsável pelo abastecimento de água e esgotamento sanitário na capital do Piauí 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 2020

	TURBIDEZ			COR APARENTE			CLORO RESIDUAL			pH			BACT. HETEROTRÓFICA			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 Recomendado	Nº de análises realizadas	Média	Valor máximo permitido	Nº de análises realizadas	Média	Nº de análises realizadas	Média
JAN	3565	1,6	Estar sempre abaixo de 5 NTU	3566	4,2	Estar sempre abaixo de 15 uC	3260	1,4	Estar entre 0,2 e 2mg/L	2489	6,9	Estar entre 6 e 9,5	278	2	Estar sempre <500 UFC	1486	Ausente	1486	Ausente
FEV	2729	1,8		2738	4,8		2517	1,3		1766	6,9		185	4		962	Ausente	962	Ausente
MAR	2957	1,9		2939	4,4		2209	1,3		1987	6,8		126	3		701	Ausente	701	Ausente
ABR	2671	1,6		2680	3,4		1970	1,4		2195	6,8		105	3		852	Ausente	852	Ausente
MAI	2889	1,6		2885	4,2		1878	1,3		2451	7,0		103	3		763	Ausente	763	Ausente
JUN	3024	1,3		3024	3,2		2105	1,4		2339	7,1		197	3		1141	Ausente	1141	Ausente
JUL	3015	1,4		3003	3,3		2175	1,4		2312	7,0		239	3		1155	Ausente	1155	Ausente
AGO	2538	1,4		2538	4,3		1951	1,4		2032	7,2		193	1		947	Ausente	947	Ausente
SET	2470	1,1		2466	4,8		1821	1,4		2052	7,3		159	6		789	Ausente	789	Ausente
OUT	2366	1,1		2369	2,6		1731	1,5		2003	7,4		135	3		719	Ausente	719	Ausente
NOV	2231	1,1		2232	3,2		1845	1,4		1930	7,2		117	5		597	Ausente	597	Ausente
DEZ	2647	1,0		2651	2,7		2304	1,5		2097	7,1		165	4		913	Ausente	913	Ausente

O Relatório Anual de Qualidade da Água 2020 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.

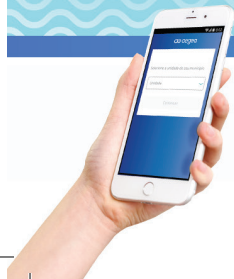
COR - É a característica estética que indica a presença de substâncias dissolvidas ou em suspensão na água.

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.

BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS - A contagem de bactérias heterotróficas é amplamente utilizada como indicador da qualidade da água potável.



ÁGUAS APP



Baixe gratuitamente no seu celular.



0800 223 2000 ou 115



86 98124-3199



aguasdeteresina

ÁGUAS DE TERESINA