

(

(

2024

 $(lackbr{+})$

RELATÓRIO ANUAL DA QUALIDADE DA ÁGUA

ÁGUAS DE GUARANTÃ É COMPROMISSO E TRANSPARÊNCIA. CONHEÇA A QUALIDADE DA ÁGUA QUE CHEGA AO SEU IMÓVEL.

A Águas de Guarantã é a concessionária responsável pelo abastecimento de água potável, coleta e tratamento de esgoto em Guarantã (MT). Tem o compromisso de promover a saúde e qualidade de vida dos moradores, sempre em busca de excelência nos serviços prestados e respeito ao meio ambiente. Este relatório mostra a eficiência do nosso trabalho para garantir a captação sustentável, o tratamento rigoroso e a distribuição de água saudável para a sua família.

O Relatório Anual atende ao Decreto Federal 5.440, de 04/05/2005, que estabelece definições e procedimentos sobre o controle de qualidade da água e institui mecanismos para a sua divulgação: a Lei Federal 8.078/1990 e a Portaria GM/MS nº 888 de 4 de maio de 2021, que altera o Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5.

Dois artigos dispõem sobre a proteção do consumidor e seus direitos básicos. Um deles está no capítulo III, artigo 6°, inciso III do decreto acima citado: "A informação adequada e clara sobre os diferentes produtos e serviços, com especificação correta de quantidade, características, composição, qualidade e preço, bem como sobre os riscos que apresentem'

O outro está no artigo 31 da Lei Federal 8.078/1990: "A oferta e a apresentação de produtos ou serviços devem assegurar informações corretas, claras, precisas, ostensivas e em língua portuguesa sobre suas características, qualidades, quantidades, composição, preço, garantia, prazos de validade e origem, entre outros dados, bem como sobre os riscos que apresentam à saúde e à segurança dos consumidores"



COMPROMISSO EM CUIDAR DA QUALIDADE DE TODA A NOSSA ÁGUA. Controle de qualidade da captação até a torneira da sua casa.

parâmetros analisados

2,026

ensaios analíticos executados por mês



SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE GUARANTÃ

CAPTAÇÕES SUPERFICIAIS:

01 manancial superficial

LIMPE **SUA CAIXA** D'ÁGUA A CADA 6 MESES.

GARANTA A QUALIDADE DA ÁGUA QUE VOCÊ RECEBE.



EM CASO DE SUSPEITA DE RISCO À SAÚDE, NÃO CONSUMA A ÁGUA E ENTRE EM CONTATO CONOSCO PELO **TELEFONE** 0800 647 6060

ÁGUA TRATADA É MAIS SAÚDE E QUALIDADE DE VIDA.

É COMPROMISSO





SIGA-NOS NAS REDES SOCIAIS E RECEBA CONTEÚDO INFORMATIVO SOBRE SANEAMENTO!

AGUASDEGUARANTA



•











QUALIDADE DA ÁGUA





SIGNIFICADO DOS PRINCIPAIS PARÂMETROS J



COR COR

é a caracterização
estética causada estética, causada por substâncias dissolvidas na água.

TURBIDE7

é causada pela presença de partículas em suspensão, que diminuem a claridade.



рΗ identifica o quanto a água é ácida ou básica.

 (ϕ)



COLIFORMES TOTAIS E ESCHERICHIA COLI

indica a presença de bactérias na água.



é utilizado no processo de desinfecção destruindo ou desativando os microorganismos existentes na água.

MÊS	Cor				Turbidez				рН			
	n° Amostras Exigidas	n° Amostras Analisadas	Valor Médio Detectado	Portaria GM/MS n° 888 em mg/L	n° Amostras Exigidas	n° Amostras Analisadas	Valor Médio Detectado	Portaria GM/MS n° 888 em mg/L	n° Amostras Exigidas	n° Amostras Analisadas	Valor Médio Detectado	Portaria GM/MS n° 888 em mg/L
JAN	391	396	7,29	15,00	391	396	0,88	5,0	360	360	6,06	-
FEV	379	371	6,81	15,00	379	372	1,08	5,0	348	338	5,96	-
MAR	391	404	6,96	15,00	391	404	0,91	5,0	360	373	6,10	
ABR	391	394	3,53	15,00	391	394	0,76	5,0	360	363	5,44	
MAI	391	413	4,03	15,00	391	413	0,50	5,0	360	376	5,89	
JUN	391	402	5,16	15,00	391	402	0,68	5,0	360	364	7,21	
JUL	391	405	5,03	15,00	391	406	0,63	5,0	360	365	7,21	
AGO	391	398	3,55	15,00	391	398	0,59	5,0	360	360	7,09	-
SET	391	390	7,04	15,00	391	390	0,83	5,0	360	346	7,10	-
OUT	391	252	6,04	15,00	391	251	0,83	5,0	360	214	6,80	-
NOV	391	248	8,02	15,00	391	251	0,69	5,0	360	196	5,49	-
DEZ	391	753	4,74	15,00	391	754	0,13	5,0	360	721	5,38	-
2024	4.680	4.826	5,68	15,00	4.680	4.830	0,71	5,0	2.868	4.376	6,31	

MÊS	Cloro Residual Livre				Coliformes Totais				Escherichia Coli			
	nº Amostras Exigidas	nº Amostras Analisadas	Valor Médio Detectado	Portaria GM/MS nº 888 em mg/L	nº Amostras Exigidas	nº Amostras Analisadas	Valor Médio Detectado	Portaria GM/MS nº 888 em mg/L	nº Amostras Exigidas	nº Amostras Analisadas	Valor Médio Detectado	Portaria GM/MS nº 888 em mg/L
JAN	391	396	1,26	0,2 a 5,0	39	44	Ausente	Ausente	39	44	Ausente	Ausente
FEV	379	371	1,32	0,2 a 5,0	39	40	Ausente	Ausente	39	40	Ausente	Ausente
MAR	391	404	1,24	0,2 a 5,0	39	39	Ausente	Ausente	39	39	Ausente	Ausente
ABR	391	394	1,26	0,2 a 5,0	39	39	Ausente	Ausente	39	39	Ausente	Ausente
MAI	391	413	1,38	0,2 a 5,0	39	47	Ausente	Ausente	39	47	Ausente	Ausente
JUN	391	402	1,38	0,2 a 5,0	39	45	Ausente	Ausente	39	45	Ausente	Ausente
JUL	391	405	1,22	0,2 a 5,0	39	47	Ausente	Ausente	39	47	Ausente	Ausente
AGO	391	398	1,25	0,2 a 5,0	39	46	Ausente	Ausente	39	46	Ausente	Ausente
SET	391	390	1,12	0,2 a 5,0	39	53	Ausente	Ausente	39	53	Ausente	Ausente
OUT	391	252	1,21	0,2 a 5,0	39	46	Ausente	Ausente	39	46	Ausente	Ausente
NOV	391	251	1,02	0,2 a 5,0	39	51	Ausente	Ausente	39	51	Ausente	Ausente
DEZ	391	754	0,87	0,2 a 5,0	39	41	Ausente	Ausente	39	41	Ausente	Ausente
2024	4.680	4.830	1,21	0,2 a 5,0	468	538	Ausente	Ausente	468	538	Ausente	Ausente

Faixa Ideal para Cloro Residual: 0,2 a 5,0 mg/L CI • Valor Máximo Permissível para Cor: 15,0 mg/L Pt/Co · Valor Máximo Permissível para Turbidez: 5,0 NTU · Coliformes Totais e Escherichia Coli: ausência

Semestralmente foram analisados, em amostras coletadas nas <mark>saídas de tratamento</mark>, os parâmetros estabelecidos pela Portaria nº 888/2021 do Ministério da Saúde, as quais atenderam aos padrões de potabilidade.





© 0800 647 6060









