



ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
MUNICÍPIO DE MENDES

RELATÓRIO MENSAL DE CONTROLE DA QUALIDADE DA ÁGUA  
REDE DE DISTRIBUIÇÃO

REFERÊNCIA: AGOSTO/2021

Monitoramento da Qualidade da Água na Rede de Distribuição

SISTEMA	MUNICÍPIO	CLORO RESIDUAL LIVRE		TURBIDEZ		pH	
		AMOSTRAS REALIZADAS	MÉDIA (0,2 a 5,0 mg/L)	AMOSTRAS REALIZADAS	MÉDIA (< 5 UNT)	AMOSTRAS REALIZADAS	MÉDIA (6,0 e 9,5 mg/L)
Klabin	Mendes	20	0,78	10	2,54	20	7,0
Martins Costa		20	0,88	10	14,75	20	6,2
Vila Mariana		20	0,68	10	12,66	20	7,0

SISTEMA	MUNICÍPIO	AMOSTRAS REALIZADAS	COLIFORMES TOTAIS	ESCHERICHIA COLI
			PERCENTUAL AMOSTRAS DENTRO DO PADRÃO	PERCENTUAL AMOSTRAS DENTRO DO PADRÃO
Klabin	Mendes	3	100,0	100,0
Martins Costa		3	100,0	100,0
Vila Mariana		3	100,0	100,0

SISTEMA	MUNICÍPIO	AMOSTRAS REALIZADAS	CIANOBACTÉRIAS
			PERCENTUAL AMOSTRAS DENTRO DO PADRÃO
Klabin	Mendes	1	100,0
Martins Costa		1	100,0
Vila Mariana		1	100,0

SISTEMA	MUNICÍPIO	AMOSTRAS REALIZADAS	BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS
			PERCENTUAL AMOSTRAS DENTRO DO PADRÃO
Klabin	Mendes	1	100,0
Martins Costa		1	100,0
Vila Mariana		1	100,0

**DEFINIÇÃO DOS PARÂMETROS APRESENTADOS:**

*Cloro Residual Livre* - é a quantidade de cloro que permanece na água durante seu percurso na rede de distribuição.

*Turbidez* - indica a existência de partículas sólidas dispersas na água.

*pH* - indica a acidez, neutralidade ou alcalinidade da água.

*Coliformes totais, e. coli, cianobactérias e bactérias heterotróficas* - indicam a conformidade bacteriológica da água.

---

Avenida Júlio Braga, nº227 - Centro - Mendes/RJ - (24)2465-4209  
e-mail: obras.mendes@hotmail.com ; quimica.mendes@gmail.com