

**INFORMAÇÕES SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA EM CUMPRIMENTO AO
DECRETO FEDERAL Nº 5.440 DE 04/05/2005**

Sistemas: ETA II, ETA IV ,POÇO RECANTO ANDORINHAS e POÇO SANTO ANTONIO SAPEZEIRO-NOVEMBRO/2019

PARÂMETROS	UNIDADES	PORTARIA MINISTÉRIO DA SAÚDE***	Amostras Realizadas	Resultados Médios
		VMP ⁽¹⁾		
Aspecto	Límpido	Límpido	1718	Límpido
Gosto*	Intensidade	6	8	<2
Odor *	Intensidade	6	8	<2
Cloro livre	mg/l	0,2 a 2,0	1718	1,29
pH	---	6,0 a 9,5	1718	7,33
Cor aparente	UH ⁽²⁾	15	1718	0,64
Turbidez	UT ⁽³⁾	5	1718	0,296
Alumínio	mg/l	0,2	52	0,056
Ferro	mg/l	0,3	64	0,027
Manganês	mg/l	0,1	64	0,01
Fluoretos	mg/l	0,6 a 0,8	1718	0,70
Nitrato	mg/l	10	34	0,93
Cloreto	mg/l	250	34	18,08
Dureza Total	mg/l	500	34	18,38
Condutividade Elétrica	µS/cm	**	152	95,68
Coliformes Totais	NMP/100 ml	Ausente em 95%	236	Ausente
Escherichia Coli	NMP/100 ml	Ausente	236	Ausente
Heterotróficas	UFC ⁽⁴⁾	500	29	1,51
Trihalometanos Total*	mg/l	0,1	10	0,0015
Ácidos Haloacéticos Total*	mg/l	0,08	10	<0,05
Bromato*	mg/l	0,01	10	<0,0050
Clorito*	mg/l	1,0	10	<0,1
Cloraminas Total*	mg/l	4,0	10	0,13
2,4,6 Triclorofenol*	mg/l	0,2	10	<0,0001
Microcistinas	µg/L	1,0	4	<0,3
Saxitoxinas	µg/L	3,0	4	<0,1

OBSERVAÇÃO

(1) Valor máximo permitido

(2) Unidade Hazen (mg Pt-Co/L)

(3) Unidade de turbidez

(4) Unidade formadora de colônias

(*) Gosto e odor – (frequência Trimestral)

(**) Frequência Bimestral (VMP sem comparativo)

(***) Anexo XX e XXI da Portaria de Consolidação nº 05-Consolidação das Normas sobre as Ações e os Serviços de Saúde do Sistema Único de Saúde de 28 de Setembro de 2017 do Ministério da Saúde.

a) Informações disponíveis: Sede: Rua José Bonifácio, 400 Centro

b) Riscos de saúde: **Usar somente água tratada, para não haver problema de contaminação.**

c) Resumo médio mensal das análises

d) Os mananciais do DAE não oferecem perigo a saúde. Não consumir água que não seja oferecida pelo DAE