



**SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA – SeMAE**

Junho 2007

PADRÕES ESTABELECIDOS PELA PORTARIA 518/2004 DO MINISTÉRIO DA SAÚDE

CLORO RESIDUAL: 0,2 – 2,0 mg/L

pH 6,0 – 9,5

FLÚOR: 0,6 - 0,8 mg/L (Resol. SS 65/2005)

TURBIDEZ: Valor máximo permitido 5 UT (Unidade de turbidez)

COR: Valor máximo permitido 15 uH (Unidade de Harzen mg Pt Co/L)

COLIFORMES TOTAIS: ausentes em 95% das amostras em sistemas com mais de 40 amostras mensais

COLIFORMES TOTAIS: apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo em sistemas com menos de 40 amostras

COLIFORMES FECALIS: ausentes em 100 mL

Legenda: N = negativo ; P = positivo ; S = satisfatório ; I = insatisfatório

Sistemas	Resultados das Análises Físico-Químicas (média)					Resultado das Análises Bacteriológicas (média)		Resultados	
	Cl. Resid mg/L	Flúor mg/L	pH	Turb. NTU	Cor Pt Co	Coliformes			
						Fecais	Totais		
Acácias	0,8	0,6	8,0	0,3	0	N	N	S	
Aclimação	1,0	0,9	7,6	0,2	0	N	N	S	
Alto Alegre	1,0	0,7	8,9	1,4	4	N	N	S	
Alto Rio Preto	0,9	0,7	7,4	0,5	0	N	N	S	
Andorinha	0,9	0,7	7,5	0,2	0	N	N	S	
Antonieta	1,0	0,8	8,0	0,2	0	N	N	S	
Aroeira	0,9	0,8	7,9	0,3	0	N	N	S	
Arroyo	0,7	0,6	7,8	0,3	0	N	N	S	
Astúrias	0,8	0,5	8,1	0,5	1	N	N	S	
Boa Vista	0,9	0,7	8,0	1,3	5	N	N	S	
Caic	0,8	0,6	7,1	0,3	0	N	N	S	
Castelinho	0,8	0,6	8,5	0,7	2	N	N	S	
Cecap	0,8	0,5	8,0	0,3	0	N	N	S	
Centenário da Emancipa	0,8	0,7	6,9	0,3	0	N	N	S	
Cidade das Crianças	0,7	0,7	7,5	0,3	0	N	N	S	
Cidade Jardim	0,9	1,0	7,9	0,2	0	N	N	S	
Clementina	0,7	0,7	7,6	0,4	0	N	N	S	
Colorado	0,9	0,7	8,1	0,3	0	N	N	S	
Conj. Rio Preto I	0,7	0,8	6,9	0,2	0	N	N	S	
Costa do Sol	0,8	0,7	8,5	0,3	0	N	N	S	
Cristo Rei	0,9	0,7	8,7	0,3	0	N	N	S	
Diniz	0,8	0,7	7,6	1,6	11	N	N	S	
Duas Vendas	0,7	0,7	7,9	0,2	0	N	N	S	
Eldorado	0,9	0,7	9,2	0,4	0	N	N	S	
Elmaz	0,7	0,7	7,5	0,2	0	N	N	S	
Engº Schimidt	0,7	0,6	8,1	0,3	0	N	N	S	
Etemp	0,9	0,8	7,8	0,3	0	N	N	S	
Gabriela	0,9	0,7	8,0	0,2	0	N	N	S	
Gisete	0,7	0,8	7,8	0,3	0	N	N	S	
Higienópolis	0,9	0,6	7,8	0,4	0	N	N	S	
Jardim Schimidt	1,0	0,7	8,0	0,3	0	N	N	S	
João Paulo II	0,8	0,6	8,7	0,7	0	N	N	S	
Juriti	0,8	0,7	7,5	0,2	0	N	N	S	
Macedo Telles	1,0	0,8	8,0	0,3	0	N	N	S	
Maceno	1,2	0,8	7,7	1,6	5	N	N	S	
Mansour Daud	1,2	0,7	7,8	1,0	5	N	N	S	
Maracanã	0,9	0,8	7,6	0,3	0	N	N	S	
Marambaia	0,8	0,7	7,4	0,2	0	N	N	S	
Maria Lúcia	0,9	0,7	8,6	0,3	0	N	N	S	
Marisa Cristina	0,7	0,7	8,4	0,3	0	N	N	S	
Moisés Miguel Haddad	0,8	0,4	6,8	0,4	0	N	N	S	
Monte Verde	0,7	0,8	8,0	0,3	0	N	N	S	
Morumbi	1,0	0,5	7,7	0,2	0	N	N	S	
Nato Votorazzo	0,6	0,6	8,0	0,2	0	N	N	S	
Nunes	0,7	0,8	7,7	0,2	0	N	N	S	
Paraíso	0,7	1,2	7,7	0,3	0	N	N	S	
Parque da Cidadania I	0,7	0,8	7,5	0,2	0	N	N	S	
Parque da Cidadania II	0,9	0,8	7,8	0,2	0	N	N	S	
Parque das Flores I	1,0	0,8	8,6	0,5	2	N	N	S	
Parque das Flores II	1,0	0,7	8,9	1,4	4	N	N	S	
Parque dos Pássaros I	0,7	0,5	7,1	0,2	0	N	N	S	
Parque dos Pássaros II	0,9	0,7	7,6	0,2	0	N	N	S	
Pinheiros	0,8	0,9	7,7	0,3	0	N	N	S	
Planalto	0,7	0,6	7,0	1,2	9	N	N	S	
Redentora	1,0	0,6	7,7	3,8	7	N	N	S	



**SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA – SeMAE**

Junho 2007

PADRÕES ESTABELECIDOS PELA PORTARIA 518/2004 DO MINISTÉRIO DA SAÚDE

CLORO RESIDUAL: 0,2 – 2,0 mg/L

pH 6,0 – 9,5

FLÚOR: 0,6 - 0,8 mg/L (Resol. SS 65/2005)

TURBIDEZ: Valor máximo permitido 5 UT (Unidade de turbidez)

COR: Valor máximo permitido 15 uH (Unidade de Harzen mg Pt Co/L)

COLIFORMES TOTAIS: ausentes em 95% das amostras em sistemas com mais de 40 amostras mensais

COLIFORMES TOTAIS: apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo em sistemas com menos de 40 amostras

COLIFORMES FECALIS: ausentes em 100 mL

Legenda: N = negativo ; P = positivo ; S = satisfatório ; I = insatisfatório

Sistemas	Resultados das Análises Físico-Químicas (média)					Resultado das Análises Bacteriológicas (média)		Resultados	
	Cl. Resid mg/L	Flúor mg/L	pH	Turb. NTU	Cor Pt Co	Coliformes			
						Fecais	Totais		
Renascer	0,8	0,7	6,9	0,3	0	N	N	S	
Res. Felicidade	0,7	0,8	6,8	0,3	0	N	N	S	
Romano Calil	0,8	0,7	7,1	0,2	0	N	N	S	
Santa Rosa I	0,9	0,8	8,9	1,0	8	N	N	S	
Santa Rosa II	0,7	0,7	7,7	0,4	0	N	N	S	
Santo Antônio	0,7	0,6	8,9	0,3	0	N	N	S	
São Deocleciano	1,0	0,9	7,4	0,2	0	N	N	S	
São Francisco	0,8	0,8	7,8	0,3	0	N	N	S	
São Judas	0,9	0,9	7,5	0,5	0	N	N	S	
São Manoel	0,9	0,5	7,9	0,5	0	N	N	S	
São Marcos	0,7	0,6	8,1	0,3	0	N	N	S	
São Miguel	0,9	0,7	6,8	0,2	0	N	N	S	
Simões	0,1	0,5	7,5	0,3	0	N	N	S	
Solo Sagrado	0,9	0,7	9,1	0,3	0	N	N	S	
Solo Sagrado II	0,8	0,7	7,9	0,2	0	N	N	S	
Talhados	0,9	0,7	7,0	0,2	0	N	N	S	
Tangará	1,0	0,7	8,0	0,4	1	N	N	S	
Tarraf II	0,7	0,7	7,3	0,3	0	N	N	S	
Ulisses Guimarães	0,6	0,5	7,7	0,3	0	N	N	S	
Universo	0,2	0,6	7,8	0,7	0	N	N	S	
Urano	0,8	0,6	8,1	0,5	0	N	N	S	
Viena	0,7	0,7	7,8	0,3	0	N	N	S	
Vila Toninho	0,9	0,7	7,7	0,2	0	N	N	S	
Vivendas	1,0	0,6	7,5	0,3	0	N	N	S	
Yolanda	1,2	0,9	6,8	0,3	0	N	N	S	