



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO  
Estado de São Paulo  
SERVIÇO MUNICIPAL AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SeMAE  
AUTARQUIA MUNICIPAL – CNPJ nº 04.691.691/0001-78



SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA – SeMAE

Abril 2010

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 mensais

COLIFORMES FECAIS: 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) |        |            |
|---------------------------|-------------------------------------------------|------------|-----|-----------|--------------|------------------------------------------------|--------|------------|
|                           | Cl. Resid<br>mg/L                               | Flúor mg/L | pH  | Turb. NTU | Cor<br>Co Pt | Coliformes                                     |        | Resultados |
|                           |                                                 |            |     |           |              | Fecais                                         | Totais |            |
| Acácias                   | 0,8                                             | 0,7        | 8,0 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Aclimação                 | 0,9                                             | 0,9        | 7,8 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Alto Alegre               | 0,9                                             | 0,7        | 9,1 | 1,1       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Alto Rio Preto            | 0,4                                             | 0,6        | 7,7 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Amoras                    | 1,0                                             | 0,8        | 8,0 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Andorinha                 | 0,6                                             | 0,7        | 7,5 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Antonietta                | 0,7                                             | 0,6        | 7,9 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Aroeira I                 | 0,6                                             | 0,6        | 7,7 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Aroeira II                | 0,8                                             | 0,7        | 7,4 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Arroyo I                  | 0,6                                             | 0,7        | 7,6 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Arroyo II                 | 0,6                                             | 0,8        | 8,4 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Astúrias                  | 0,8                                             | 0,7        | 8,0 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Boa Vista                 | 0,8                                             | 0,7        | 8,2 | 0,8       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Bianco                    | 0,9                                             | 0,7        | 7,8 | 0,7       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Caetano                   | 0,8                                             | 0,8        | 7,7 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Caic                      | 0,6                                             | 0,6        | 7,4 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Castelinho                | 0,8                                             | 0,7        | 8,3 | 0,5       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Cecap                     | 0,8                                             | 0,8        | 7,8 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| CDHU                      | 0,8                                             | 0,7        | 7,8 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Centenário da Emancipação | 0,7                                             | 0,7        | 7,2 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Cidade das Crianças       | 0,7                                             | 0,6        | 7,7 | 0,4       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Cidade Jardim             | 0,7                                             | 0,6        | 8,1 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Clementina                | 0,9                                             | 0,7        | 7,5 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Colorado                  | 0,6                                             | 0,8        | 7,9 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Conj. Rio Preto I         | 0,9                                             | 0,9        | 7,2 | 0,5       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Costa do Sol              | 0,7                                             | 0,8        | 8,1 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Cristo Rei                | 0,7                                             | 0,7        | 8,8 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Danha V                   | 0,5                                             | 0,7        | 7,7 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Diniz                     | 0,8                                             | 0,6        | 7,7 | 0,5       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Duas Vendas               | 0,7                                             | 0,6        | 7,5 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Eldorado                  | 0,9                                             | 0,7        | 8,9 | 0,5       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Elmaz                     | 0,9                                             | 0,5        | 7,7 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Eng° Schmidt              | 0,7                                             | 0,7        | 7,9 | 0,2       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Etemp                     | 0,8                                             | 0,4        | 7,8 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Figueira                  | 0,8                                             | 0,7        | 7,2 | 0,5       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Gabriela                  | 0,8                                             | 0,7        | 7,9 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Gaivotas                  | 0,6                                             | 0,7        | 7,4 | 0,3       | 0            | N                                              | N      | S          |
| Gisete                    | 0,8                                             | 0,5        | 7,8 | 0,5       | 0            | N                                              | N      | S          |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO  
Estado de São Paulo  
SERVIÇO MUNICIPAL AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SeMAE  
AUTARQUIA MUNICIPAL – CNPJ nº 04.691.691/0001-78



SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA – SeMAE

Abril 2010

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 mensais

COLIFORMES FECAIS: 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) |        |            |
|------------------------|-------------------------------------------------|------------|-----|-----------|-----------|------------------------------------------------|--------|------------|
|                        | Cl. Resid<br>mg/L                               | Flúor mg/L | pH  | Turb. NTU | Cor<br>Co | Coliformes                                     |        | Resultados |
|                        |                                                 |            |     |           |           | Fecais                                         | Totais |            |
| Harmonia               | 0,7                                             | 0,7        | 7,2 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Higienópolis           | 0,8                                             | 0,8        | 8,1 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Jardim Schimidt        | 0,9                                             | 0,7        | 7,9 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| João Paulo II          | 0,7                                             | 0,6        | 8,8 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Juriti                 | 0,7                                             | 0,7        | 7,7 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Laureriano Tebar II    | 0,6                                             | 0,6        | 7,7 | 0,6       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Macedo Telles          | 0,9                                             | 0,7        | 9,1 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Maceno                 | 1,0                                             | 0,6        | 7,7 | 0,7       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Machado I              | 0,8                                             | 0,8        | 7,5 | 0,4       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Mansour Daud           | 1,0                                             | 0,7        | 8,0 | 0,4       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Maracanã               | 0,7                                             | 1,1        | 7,7 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Marambaia              | 0,6                                             | 0,6        | 7,2 | 0,5       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Maria Lúcia            | 0,8                                             | 0,8        | 8,4 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Marisa Cristina        | 0,8                                             | 0,7        | 8,2 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Maria Zorita           | 0,9                                             | 0,7        | 7,8 | 0,7       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Moisés Miguel Haddad   | 0,7                                             | 0,7        | 6,8 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Monte Verde            | 0,8                                             | 0,7        | 8,0 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Morumbi                | 0,8                                             | 0,7        | 7,7 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Nato Vetorazzo         | 0,8                                             | 0,7        | 7,9 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Nunes                  | 0,6                                             | 0,7        | 7,8 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Paraíso                | 0,9                                             | 0,7        | 8,9 | 0,5       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Parque da Cidadania I  | 0,8                                             | 0,7        | 7,7 | 0,4       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Parque da Cidadania II | 0,7                                             | 0,7        | 7,7 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Parque das Flores I    | 0,8                                             | 0,7        | 9,3 | 0,4       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Parque das Flores II   | 0,9                                             | 0,7        | 9,1 | 1,1       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Parque dos Pássaros I  | 0,9                                             | 0,8        | 6,9 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Parque dos Pássaros II | 0,8                                             | 0,8        | 7,9 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Pinheiros              | 0,7                                             | 0,7        | 7,7 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Planalto               | 0,9                                             | 0,7        | 8,0 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Redentora              | 1,0                                             | 0,6        | 7,8 | 1,0       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Renascer               | 0,7                                             | 0,6        | 7,5 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Res. Felicidade        | 0,8                                             | 0,7        | 6,8 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Res. Palestra          | 0,4                                             | 0,2        | 8,1 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Renata Tarraf          | 0,9                                             | 0,7        | 8,9 | 0,5       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Romano Calil           | 0,8                                             | 0,7        | 7,4 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Santa Rosa I           | 0,9                                             | 0,7        | 9,2 | 0,6       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Santa Rosa II          | 0,7                                             | 0,7        | 7,8 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Santo Antônio          | 0,9                                             | 0,8        | 9,2 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO RIO PRETO  
Estado de São Paulo  
SERVIÇO MUNICIPAL AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SeMAE  
AUTARQUIA MUNICIPAL – CNPJ nº 04.691.691/0001-78



**SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA – SeMAE**

Abril 2010

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 mensais

COLIFORMES FECAIS: 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) |        |            |
|---------------------|-------------------------------------------------|------------|-----|-----------|-----------|------------------------------------------------|--------|------------|
|                     | Cl. Resid<br>mg/L                               | Flúor mg/L | pH  | Turb. NTU | Cor<br>Co | Coliformes                                     |        | Resultados |
|                     |                                                 |            |     |           |           | Fecais                                         | Totais |            |
| San Fernando Valley | 0,8                                             | 0,7        | 7,5 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Santa Filomena      | 0,6                                             | 0,8        | 7,7 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| São Deocleciano     | 0,7                                             | 0,7        | 7,1 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| São Francisco       | 0,7                                             | 0,8        | 7,8 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| São Judas           | 0,9                                             | 0,7        | 7,4 | 0,4       | 0         | N                                              | N      | S          |
| São Manoel          | 0,8                                             | 0,7        | 8,6 | 0,4       | 0         | N                                              | N      | S          |
| São Marcos          | 0,7                                             | 0,6        | 8,1 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| São Miguel          | 0,7                                             | 0,6        | 7,1 | 0,4       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Seyon               | 0,9                                             | 0,7        | 9,1 | 0,4       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Simões              | 1,0                                             | 0,7        | 8,0 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Solo Sagrado        | 0,7                                             | 0,7        | 8,5 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Solo Sagrado II     | 0,9                                             | 0,7        | 7,9 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Talhados            | 0,8                                             | 0,8        | 7,1 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Tangará             | 0,6                                             | 0,7        | 8,1 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Tarrá II            | 0,8                                             | 0,7        | 7,4 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Ulisses Guimarães   | 0,9                                             | 0,8        | 7,4 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Universo            | 0,7                                             | 0,7        | 7,9 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Urano               | 0,7                                             | 0,6        | 8,7 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Viena               | 0,7                                             | 0,8        | 8,3 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Vila Toninho        | 0,6                                             | 0,6        | 7,9 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Vivendas            | 0,7                                             | 0,8        | 7,6 | 0,2       | 0         | N                                              | N      | S          |
| Yolanda             | 0,8                                             | 0,7        | 7,2 | 0,3       | 0         | N                                              | N      | S          |

0