

**SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
ITENS DO ROTEIRO DE INSPEÇÃO**

I – Verificar o Tipo de Administração

1. Autarquia
2. Pública
3. Fundação
4. Sociedade de Economia Mista
5. Sociedade Anônima
6. Privada
7. Direta

II – Verificar o Atendimento do Serviço

8. Existe condições para o abastecimento da demanda atual de água?
9. O S.A.A. tem condições para atendimento da demanda de água para os próximos cinco anos?
10. O abastecimento é eficaz e atende durante às 24 horas?
11. Não existe falta de água em épocas de estiagem?

III – Verificar as Instalações Físicas

12. As edificações que constituem o S.A.A. são adequadas quanto ao conforto ambiental?
13. A ETA tem lay-out adequado quanto às questões da salubridade dos trabalhadores e prevenção de acidentes?
14. O fluxo operacional de serviço é adequado quando comparados com o lay-out?
15. A ETA tem pisos de material resistente, lavável, impermeável e anti-derrapante?
16. A higiene ambiental é satisfatória?
17. Existem instalações sanitárias em número suficiente?
18. Existem vestiários para funcionários?
19. Existem bebedouros em número suficiente e em boa localização?

IV – Identificar o(s) Manancial(is)

20. A área da bacia de drenagem do manancial próxima a captação é protegida contra assentamentos humanos?
21. A área da bacia de drenagem do manancial é protegida contra existência de lixões e criações de animais?
22. A área está protegida contra erosão?
23. A área é protegida contra acidentes com transporte de cargas perigosas?
24. A área é protegida contra poluição por agrotóxicos?
25. A área é protegida de contaminação por esgotos domésticos ou industriais?
26. A vazão mínima é suficiente para o abastecimento de água ao longo do ano?

V – Verificar a Captação

27. Existe facilidade de acesso ao local?
28. Existe barreira de proteção em relação a acidentes com produtos químicos?
29. Existe proteção contra enchentes e entrada de pessoas estranhas e animais?
30. Existe conjunto motor-bomba de reserva?
31. Existe meios de comunicação imediata com o centro de operações?
32. Existe manutenção periódica da edificação e equipamentos?
33. Os equipamentos são adequados?

VI – Verificar a Adução de Água

34. É feita manutenção periódica das adutoras?
35. Existem esquemas para prevenir acidentes?
36. Existe facilidade de acesso para manutenção ao longo da linha de adução?
37. Existem válvulas de paradas?
38. Existem válvulas de descarga?
39. Existem ventosas?
40. Existem válvulas de anti-golpe?

VII – Verificar a Estação Elevatória de Água

41. Os equipamentos elétricos estão dispostos adequadamente?
42. Existe conjunto motor-bomba reserva?
43. Existem dispositivos tais como válvulas de retenção, válvulas de pé e anti-golpe?

VIII – Verificar o Tratamento

44. A vazão operacional é igual a vazão de projeto?
45. A ETA está protegida contra entrada de pessoas estranhas?
46. Existe controle de qualidade de matérias primas e outros produtos químicos utilizados?
47. Existem registros sobre a qualidade de água bruta?
48. Existem registros sobre a qualidade da água nas diversas unidades de tratamento?
49. O tratamento é satisfatório?
50. Os pontos de aplicação dos produtos químicos são adequados?
51. O padrão da água final atende às normas e legislações vigentes?
52. São realizadas na água final as análises previstas na Portaria 36/GM?
53. O pessoal técnico está capacitado para realizar o tratamento da água?

IX – Verificar o Armazenamento e Transporte de Produtos Químicos

54. O local para guarda dos produtos químicos é adequado?
55. No local de estocagem existe estrados de madeira ou similar?
56. O empilhamento dos produtos químicos é adequado?
57. Existe estocagem separada por produtos químicos?
58. Os produtos químicos tem registros no MS e estão dentro do prazo de validade?
59. O transporte dos produtos químicos é satisfatório?

X – Verificar os Equipamentos Dosadores de Produtos Químicos

60. Os equipamentos dosadores estão funcionando satisfatoriamente?
61. Existe manutenção preventiva dos equipamentos dosadores?

XI – Verificar o Laboratório de Controle de Qualidade

62. Existe equipamento turbidímetro?
63. Existe equipamento colorímetro?
64. Existe balança analítica?
65. Existe equipamento pHmetro?
66. Existe autoclave?
67. Existe equipamento para análises bacteriológicas?
68. Existe armários para guarda de reagentes e vidrarias?

Diário Oficial
Estado de São Paulo

**EXECUTIVO
SEÇÃO I**

Gerente de Redação - Cláudio Amaral

REDAÇÃO

Rua João Antonio de Oliveira, 152
CEP 03111-010 – São Paulo
Telefones 292-3637 e 6099-9800

<http://www.imesp.com.br>
e-mail: imesp@imesp.com.br

ASSINATURAS – (011) 6099-9421 e 6099-9626
PUBLICIDADE LEGAL – (011) 6099-9420 e 6099-9435
VENDA AVULSA – EXEMPLAR DO DIA: R\$ 1,85 — EXEMPLAR ATRASADO: R\$ 3,72

FILIAIS – CAPITAL

• JUNTA COMERCIAL – (011) 825-6101 - Fax (011) 825-6573 - Rua Barra Funda, 836 - Rampa
• REPÚBLICA – (011) 257-5915 - Fax (011) 259-6630 - Estação República do Metrô - Loja 516
• POUPATEMPO/SÉ – (011) 3117-7020 - Fax (011) 3117-7019 - Pça do Carmo, snº

FILIAIS - INTERIOR

• ARAÇATUBA – Fone/Fax (018) 623-0310 - Rua Antonio João, 130
• BAURU – Fone/Fax (014) 227-0954 - Pça. das Cerejeiras, 4-44
• CAMPINAS – Fone/Fax (019) 278-2859 - Fone (019) 278-0117 - R. Salto Grande, 144 - Jd. Trevo
• MARÍLIA – Fone/Fax (014) 422-3784 - Av. Rio Branco, 803
• PRESIDENTE PRUDENTE – Fone/Fax (018) 221-3128 - Av. Manoel Goulart, 2.109
• RIBEIRÃO PRETO – Fone/Fax (016) 610-2045 - Av. 9 de Julho, 378
• SANTOS – Fone/Fax (013) 234-2071 - Av. Conselheiro Nébias, 368A - 4º andar - salas 411
• SÃO JOSÉ DO RIO PRETO – Fone/Fax (017) 234-3868 - Rua General Glicério, 3.973
• SOROCABA – Fone/Fax (015) 233-7798 - Rua 7 de Setembro, 287 5º andar - Sala 51



IMPRENSA OFICIAL
SERVIÇO PÚBLICO DE QUALIDADE

DIRETOR-PRESIDENTE

Sérgio Kobayashi

DIRETOR VICE-PRESIDENTE

Carlos Conde

DIRETORES

Industrial: Carlos Nicolaewsky

Financeiro e Administrativo: Richard Vainberg

IMPRENSA OFICIAL DO ESTADO S.A. IMESP

C.G.C. 48.066.047/0001-84

Inscr. Estadual - 109.675.410.118

Sede e Administração

Rua da Mooca, 1.921 - CEP 03103-902 - SP
(PABX) 6099-9800 - Fax (011) 692-3503