



TERMO DE NÃO CONFORMIDADE – SANTO ANTONIO DO PARAISO

1. INTRODUÇÃO

A ação de fiscalização visa determinar o grau de conformidade do sistema auditado em consonância com as legislações e normas técnicas pertinentes. Também é intuito da fiscalização avaliar a adequação da prestação dos serviços, no que tange à regularidade, continuidade, eficiência, segurança, generalidade e atualidade.

Dessa forma, foi realizada a fiscalização dos serviços de abastecimento de água e tratamento de esgoto prestados pelo SAMAE do município de Santo Antonio do Paraiso no dia 25 de junho de 2019.

2. LEGISLAÇÃO

Os trabalhos de fiscalização e regulação dos municípios consorciados ao ORCISPAR estão amparados, principalmente, nas seguintes legislações vigentes:

Lei federal no 11.445/2007	Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico e para a política federal de saneamento básico e dá outras providências.
Decreto federal no 7.217/2010	Regulamenta a Lei no 11.445, de 05 de janeiro de 2007, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico, e dá outras providências.
Resolução CONAMA no 357/2005	Dispõe sobre a classificação dos corpos de água e diretrizes ambientais para o seu enquadramento, bem como estabelece as condições e padrões de lançamento de efluentes, e dá outras providências.
Resolução CONAMA no 396/2008	Dispõe sobre a classificação e diretrizes ambientais para o enquadramento das águas subterrâneas e dá outras providências.

Resolução CONAMA no 430/2011	Dispõe sobre as condições e padrões de lançamento de efluentes, complementa e altera a Resolução no 357, de 17 de março de 2005, do Conselho Nacional do Meio Ambiente - CONAMA.
Portaria da consolidação nº 5/2017 do Ministério da Saúde	Consolidação das normas sobre as ações e os serviços de saúde do Sistema Único de Saúde
Portaria MS no 443/BSB/ 1978	Estabelece os requisitos sanitários mínimos a serem obedecidos no projeto, construção, operação e manutenção dos serviços de abastecimento público de água para consumo humano
NR 12	Segurança no trabalho em máquinas e equipamentos
NR 10	Segurança em instalações e serviços em eletricidade

3. NÃO CONFORMIDADES

Conforme observado em fiscalização, os sistemas de abastecimento de água, sistema de tratamento de esgoto e área comercial apresentaram as seguintes não conformidades:

Nº	NÃO CONFORMIDADES	MEDIDA DE ADEQUAÇÃO
ÁREA COMERCIAL		
1	Revestimento externo e pintura da edificação necessitam de manutenção	Realizar manutenção do revestimento externo e pintura
POÇO ATIVO		
2	Ausência de sinalização identificadora	Instalar sinalização identificadora (exemplo: Poço para abastecimento público, acesso restrito a pessoas autorizadas)
3	Ausência de macromedidor	Instalar macromedidor
4	Ausência de capina e limpeza do perímetro	Realizar capina e limpeza com frequência adequada
UNIDADE DE TRATAMENTO SIMPLIFICADO DA SEDE		
5	Ausência de sinalização identificadora	Instalar sinalização identificadora (exemplo: Unidade de tratamento de água, acesso restrito a pessoas autorizadas)
LABORATÓRIO		
6	Ausência de sinalização identificadora	Instalar sinalização identificadora (exemplo: Laboratório, acesso restrito a pessoas autorizadas)
7	Reagentes químicos apresentam frascos com validade vencida	Destinar reagentes químicos fora do prazo de validade para pontos de coleta credenciados.

Nº	NÃO CONFORMIDADES	MEDIDA DE ADEQUAÇÃO
RESERVATÓRIO APOIADO 01		
8	Aberturas de inspeção sem cadeado	Manter aberturas de inspeção fechadas com cadeado
9	Inexistência de escada fixa e guarda corpo nas bordas do reservatório	Instalar escada fixa com gaiola de proteção e guarda corpo nas bordas do reservatório
10	Ausência de limpeza e desinfecção	Realizar limpeza e desinfecção com frequência adequada
11	Necessidade de manutenção do revestimento externo e pintura	Realizar manutenção do revestimento externo e pintura
RESERVATÓRIO APOIADO 02		
12	Inexistência de escada fixa e guarda corpo nas bordas do reservatório	Instalar escada fixa com gaiola de proteção e guarda corpo nas bordas do reservatório
13	Ausência de limpeza e desinfecção	Realizar limpeza e desinfecção com frequência adequada
14	Necessidade de manutenção do revestimento externo e pintura;	Realizar manutenção do revestimento externo e pintura
RESERVATÓRIO ELEVADO 01		
15	Abertura de inspeção sem cadeado e tampa excessivamente oxidada	Substituir tampa de inspeção e mantê-la fechada com cadeado
16	Ausência de limpeza e desinfecção	Realizar limpeza e desinfecção com frequência adequada
17	Inexistência de macromedidor	Instalar macromedidor de saída
18	Abertura inadequada próxima ao extravasor	Fechar abertura inadequada
RESERVATÓRIO ELEVADO 02		
19	Ausência de guarda corpo no topo do reservatório	Instalar guarda corpo no topo do reservatório
20	Ausência de limpeza e desinfecção	Realizar limpeza e desinfecção com frequência adequada
21	Inexistência de macromedidor	Instalar macromedidor de saída
22	Ausência de capina e limpeza do perímetro	Realizar capina e limpeza do perímetro com frequência adequada
ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA 01		
23	Ausência de sinalização identificadora	Instalar sinalização identificadora (exemplo: Estação elevatória de água, acesso restrito a pessoas autorizadas)
24	Material acondicionado inadequadamente dentro da casa de bombas	Acondicionar material em local adequado, mantendo a área livre para manutenção e operação do conjunto moto-bombas

Nº	NÃO CONFORMIDADES	MEDIDA DE ADEQUAÇÃO
ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ÁGUA 02		
25	Ausência de sinalização identificadora	Instalar sinalização identificadora (exemplo: Estação elevatória de água, acesso restrito a pessoas autorizadas)
26	Necessidade de manutenção do revestimento e pintura das paredes	Realizar manutenção do revestimento e pintura das paredes
POÇO DO DISTRITO		
27	Ausência de sinalização identificadora	Instalar sinalização identificadora (exemplo: Poço para abastecimento público, acesso restrito a pessoas autorizadas)
28	Ausência de capina e limpeza do perímetro	Realizar capina e limpeza do perímetro com frequência adequada
29	Necessidade de manutenção da pintura da casa de comando do poço	Realizar manutenção da pintura da casa de comando do poço
UNIDADE DE TRATAMENTO SIMPLIFICADO DO DISTRITO		
30	Ausência de sinalização identificadora	Instalar sinalização identificadora (exemplo: Unidade de tratamento de água, acesso restrito a pessoas autorizadas)
31	Ausência de capina e limpeza do perímetro	Realizar capina e limpeza do perímetro com frequência adequada
32	Necessidade de manutenção da pintura da casa de química	Realizar manutenção da pintura da casa de química
RESERVATÓRIO ELEVADO DO DISTRITO		
33	Ausência de limpeza e desinfecção	Realizar limpeza e desinfecção com frequência adequada
34	Inexistência de macromedidor	Instalar macromedidor de saída
35	Ausência de capina e limpeza do perímetro.	Realizar capina e limpeza do perímetro com frequência adequada

Por fim, destaca-se a importância de serem realizadas as medidas de adequação elencadas no presente Termo de não Conformidades.

Maringá, 28 de junho de 2019.

Lucas George de Cristo Taborda
Engenheiro Civil CREA/PR 128150/D