



## TERMO DE NÃO CONFORMIDADE – SANTA CECÍLIA DO PAVÃO

### 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 Mariluz no dia 15 de maio 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
<b>MINA MESSIAS</b>		
1	Ausência de sinalização identificadora	Instalar sinalização identificadora (exemplo: Mina Messias – captação para abastecimento público – acesso restrito a pessoas autorizadas)
<b>POÇO 01</b>		
2	Ausência de sinalização identificadora	Instalar sinalização identificadora (exemplo: Mina Messias – captação para abastecimento público – acesso restrito a pessoas autorizadas)
<b>RESERVATÓRIOS ENTERRADOS REN 02 e REN 04</b>		
3	Inexistência de macromedidor	Instalar macromedidores
<b>RESERVATÓRIO ELEVADO REL 01</b>		
4	Escada fixa sem gaiola de proteção	Instalar escada fixa com gaiola de proteção conforme NR 12
5	Laje de cobertura sem guarda-corpo nas bordas	Instalar guarda-corpo nas bordas próximo às aberturas de inspeção
6	Ausência de limpeza há mais de um ano	Realizar limpeza e desinfecção com frequência adequada
7	Perímetro necessitando capina e limpeza	Realizar capina e limpeza com frequência adequada
8	Inexistência de macromedidor	Instalar macromedidor de saída

Nº	NÃO CONFORMIDADES	MEDIDA DE ADEQUAÇÃO
<b>RESERVATÓRIO ELEVADO REL 01</b>		
9	Revestimento e pintura necessitando manutenção	Realizar manutenção do revestimento e pintura do muro externo e do reservatório
<b>ESTAÇÃO DE ELEVATÓRIA DE ÁGUA BRUTA EAB 01</b>		
10	Ausência de sinalização identificadora	Instalar sinalização identificadora (exemplo: Casa de máquinas – acesso restrito a pessoas autorizadas)
11	Casa de máquinas necessitando manutenção no revestimento e pintura	Realizar manutenção do revestimento e pintura
<b>ESTAÇÃO DE ELEVATÓRIA DE ÁGUA TRATADA EAT 01</b>		
12	Ausência de sinalização identificadora	Instalar sinalização identificadora (exemplo: Casa de máquinas – acesso restrito a pessoas autorizadas)
<b>ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DO ESGOTO</b>		
13	Ausência de sinalização identificadora	Instalar sinalização identificadora (exemplo: Estação de tratamento de esgoto – acesso restrito a pessoas autorizadas)
14	Sólido retidos no gradeamento sem destinação adequada	Destinar adequadamente sólidos retidos no gradeamento para aterro industrial
15	Sólidos decantados na caixa de areia sem destinação adequada	Destinar adequadamente sólidos decantado na caixa de areia para terro industrial
16	Inexistência de medidor de vazão de saída	Instalar/construir medidor de vazão de saída

Maringá, 17 de maio de 2019.

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