

<b>1 - RF CASAN N°:</b> 129/2023	<b>2 - Data da Fiscalização:</b> 20/06/2023	<b>3 - Concessionária Fiscalizada:</b> Rio + Saneamento – Bloco 4
<b>4 - Endereço da Fiscalização:</b> Rua Dalva de oliveira/ Rua barros de Alarcão	<b>5 - Bairro(s):</b> Guaratiba	<b>6 - Município:</b> Rio de Janeiro
<b>7 - Objetivo da Fiscalização:</b> Descrever e detalhar as condições operacionais da Estação Elevatória de Água Tratada de Dalva de Oliveira, a cargo da Concessionária. A ação de fiscalização direta foi realizada por profissionais credenciados, visando determinar o grau de conformidade do sistema auditado.		
<b>8 – Represente(s) designado(s) pela Concessionária:</b> Wellyngton – Técnico da Rio Mais Saneamento Ivan Souza		
<b>9 – Descrição do(s) fato(s) relevante(s) encontrado(s) na fiscalização:</b> Conforme Relatório e documentação fotográfica em anexo.		
<b>10 - Norma(s) Aplicável(eis):</b> ABNT NBR 12214 12218		
<b>11 - Determinação(ões) e recomendação(ões) à Concessionária:</b> Conforme Relatório e documentação fotográfica em anexo.		
<b>12 – Nome do(s) Agente(s) de Fiscalização:</b> Luiz Henrique Vieira Silva e Isabella Schmitt	<b>13 – ID Funcional:</b> 5132859-3	
<b>14 – Assinatura do Agente de Fiscalização e data do Relatório:</b> Local e Data: Rio de Janeiro, 16 de agosto de 2023  <hr/> <p style="text-align: center;"><b>Luiz Henrique Vieira Silva</b> Engenheiro - CASAN ID 5132859-3</p>  <p>De acordo</p>  <hr/> <p style="text-align: center;"><b>Robson Cardinelli</b> Gerente da Câmara Técnica de Saneamento ID -4184220-0</p>		



FºFº			
08. Esquadrias e ventilações			X
09. Condições da tubulação de entrada	X		
10. Condições da tubulação de saída	X		
11. Sensor de pressão ou manômetro		X	
12. Válvula de retenção do recalque		X	
13. Macromedidor		X	
14. Válvulas Gaveta/Borboleta	X		
15. Grupo reserva		X	
16. Monovia, talha			X
17. Drenagem da caixa da EEAT		X	
18. Estanqueidade das tubulações e bomba	X		
19. Quadro de Comando, Telemetria		X	
20. Instalações elétricas/Padrão		X	

### **17.1. NÃO CONFORMIDADES**

Como sinalizado no check list prioritariamente a EEAT Jardim Luana necessita de identificação , macromedição, grupo reserva, colocação de eletroduto ou bandeja para o cabeamento de ligação da bomba/telemetria. Trocar uma das Tampas de concreto e abaixar ponto de pressão para evitar acidentes com transautes.

### **18. RELATÓRIO FOTOGRÁFICO**

**NÃO CONFORMIDADE**

**FOTO 1**

Uma das tampas de concreto fora quebrada para colocação de ponto de pressão.



**Local**

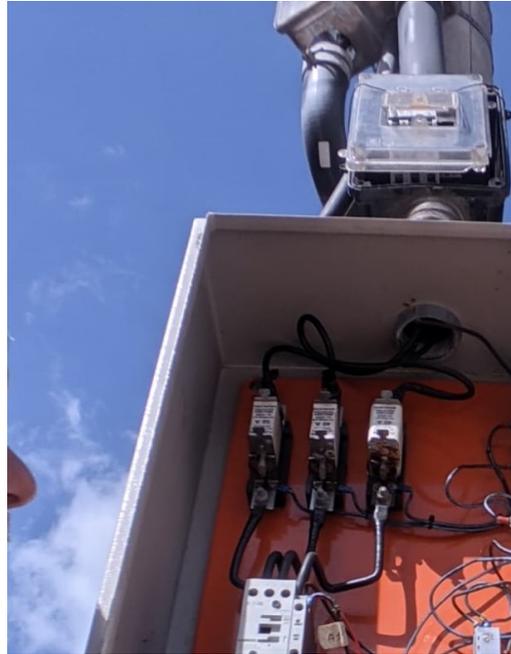
Tampa da caixa da EEAT Jardim Luana

**Recomendação Técnica**

**FOTO 2 e 3**

NÃO CONFORMIDADE

Quadro de comando sem identificação da Rio + Saneamento; Caixa do painel toda oxidada, proteção das bombas em bom estado (contactora e fusíveis em bom estado).



Local

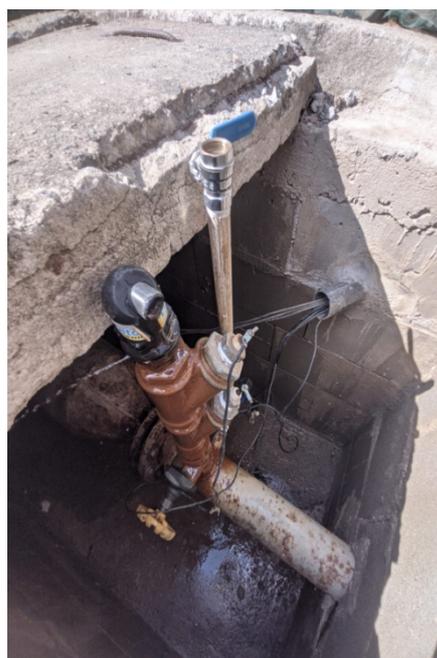
Quadro de comando e telemetria da EEAT Jardim Luana

Recomendação Técnica

**FOTO 4**

NÃO CONFORMIDADE

Falta grupo reserva, cabeamento sem eletroduto ou bandeja, falta drenagem do poço.



Local

Bomba "pirulito"

Recomendação Técnica

## **19. RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS**

Colocar dentro do Quadro da EEAT Jardim Luana uma Planta com a área de influência do abastecimento desta unidade. Potência e altura manométrica da bomba.

## **20. CONSIDERAÇÕES FINAIS**

A EEAT Jardim Luana encontra-se da mesma forma que a Concessionária a recebeu . Deverá avançar para melhorar a eficiência do sistema.