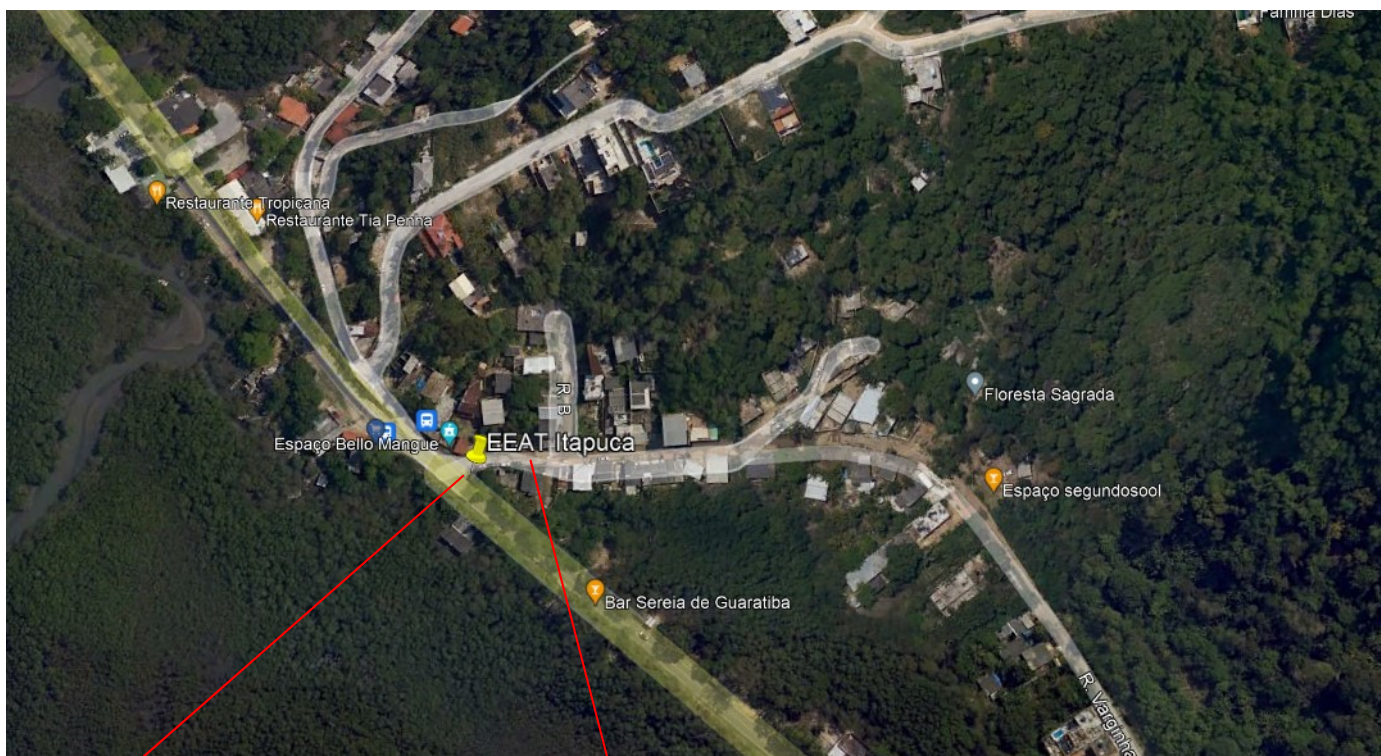


1 - RF CASAN N°: 130/2023	2 - Data da Fiscalização: 20/06/2023	3 - Concessionária Fiscalizada: Rio + Saneamento – Bloco 4
4 - Endereço da Fiscalização: Estrada da Barra de Guaratiba s/n	5 - Bairro(s): Guaratiba	6 - Município: Rio de Janeiro
7 - Objetivo da Fiscalização: Descrever e detalhar as condições operacionais da Estação Elevatória de Água Tratada de Itapuca, a cargo da Concessionária. A ação de fiscalização direta foi realizada por profissionais credenciados, visando determinar o grau de conformidade do sistema auditado.		
8 – Represente(s) designado(s) pela Concessionária: Wellyngton – Técnico da Rio Mais Saneamento Ivan Souza		
9 – Descrição do(s) fato(s) relevante(s) encontrado(s) na fiscalização: Conforme Relatório e documentação fotográfica em anexo.		
10 - Norma(s) Aplicável(eis): ABNT NBR 12214 12218		
11 - Determinação(ões) e recomendação(ões) à Concessionária: Conforme Relatório e documentação fotográfica em anexo.		
12 – Nome do(s) Agente(s) de Fiscalização: Luiz Henrique Vieira Silva e Isabella Schmitt	13 – ID Funcional: 5132859-3	
14 – Assinatura do Agente de Fiscalização e data do Relatório: Local e Data: Rio de Janeiro, 14 de agosto de 2023 <p style="text-align: center;">_____ Luiz Henrique Vieira Silva Engenheiro - CASAN ID 5132859-3</p> <p>De acordo</p> <p style="text-align: center;">_____ Robson Cardinelli Gerente da Câmara Técnica de Saneamento ID -4184220-0</p>		

15. DESCRIÇÃO DA ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO

Sistema composto por um grupo moto-bomba, que estava em operação. Conforme informação do representante da Concessionária todas as EEAT sofrerão intervenção no quadro de comando, com implantação de inversor de frequência e troca do painel onde houver necessidade.

16. IMAGEM AÉREA



Estr. Barra de Guaratiba

Rua Varginha

17. CHECKLIST (ÁGUA POTÁVEL)

DESCRIÇÃO - EEAT	CONFORME	NÃO CONFORME	NÃO SE APLICA
01. Placa de identificação		X	
02. Cercado e Isolado			X
03. Condições de conservação, limpeza		X	
04. Condições da estrutura e alvenaria	X		
05. Condições do acesso interno e externo/Iluminação	X		
06. Condições da base das bombas	X		
07. Condições da laje de cobertura/Tampão FºFº			X
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 Itapuca necessita de identificação , limpeza, pintura, macromedição, grupo reserva, monovia/talha.

18. RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

NÃO CONFORMIDADE

FOTO 1

Não possui grupo reserva, falta macromedição.

Local

Interior da EEAT Itapuca

Recomendação Técnica



NÃO CONFORMIDADE

FOTO 2

Falta Identificação da EEAT e da Concessionária, pintura, limpeza, Monovia.



Local

Abrigo da bomba.

Recomendação Técnica

NÃO CONFORMIDADE

FOTO 3

Não observada



Local

Quadro de Comando,
Telemetria

Recomendação Técnica

19. RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS

Colocar dentro da EEAT Itapuca uma Planta com a área de influência do abastecimento desta unidade, além da potência e altura manométrica da bomba.

20. CONSIDERAÇÕES FINAIS

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