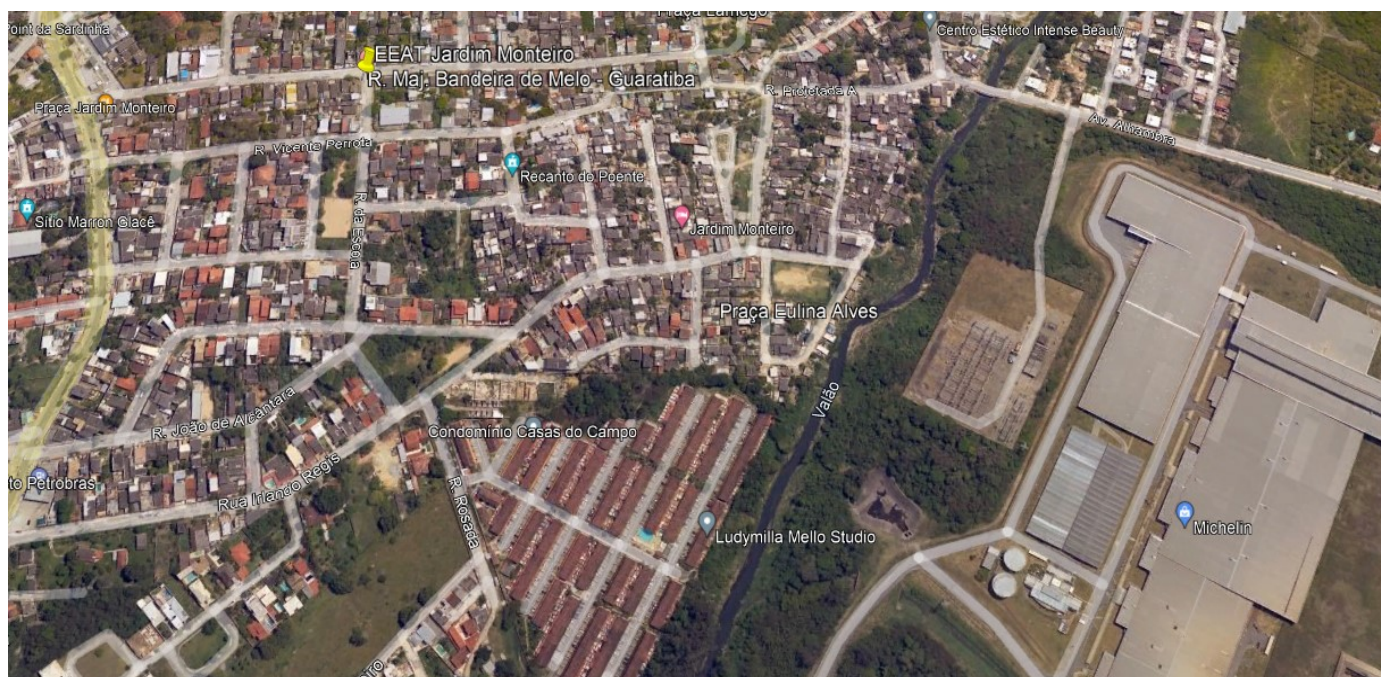


<b>1 - RF CASAN N°:</b> 132/2023	<b>2 - Data da Fiscalização:</b> 20/06/2023	<b>3 - Concessionária Fiscalizada:</b> Rio + Saneamento – Bloco 4	
<b>4 - Endereço da Fiscalização:</b> Rua Major Bandeira de Melo e/f nº 42	<b>5 - Bairro(s):</b> Guaratiba	<b>6 - Município:</b> Rio de Janeiro	
<b>7 - Objetivo da Fiscalização:</b> Descrever e detalhar as condições operacionais da Estação Elevatória de Água Tratada de Jardim Monteiro, 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, 15 de agosto de 2023  <p style="text-align: center;">_____ <b>Luiz Henrique Vieira Silva</b> Engenheiro - CASAN ID 5132859-3</p> De acordo  <p style="text-align: center;">_____ <b>Robson Cardinelli</b> 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**



## **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**

### **FOTO 1**

**NÃO CONFORMIDADE**

Sobretampa de concreto desnivelada e mal assentada no piso.



**Local**

Poço da EEAT Jardim Monteiro

**Recomendação Técnica**



**FOTO 2 e 3**

NÃO CONFORMIDADE

Quadro de comando sem identificação e oxidado



Local

Quadro de comando e  
telemetria da EEAT da  
Pedra

Recomendação  
Técnica

**FOTO 4**

NÃO CONFORMIDADE

Falta grupo reserva, cabeamento sem eletroduto ou bandeja



Local

Bomba

Recomendação  
Técnica

## **19. RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS**

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

## **20. CONSIDERAÇÕES FINAIS**

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