

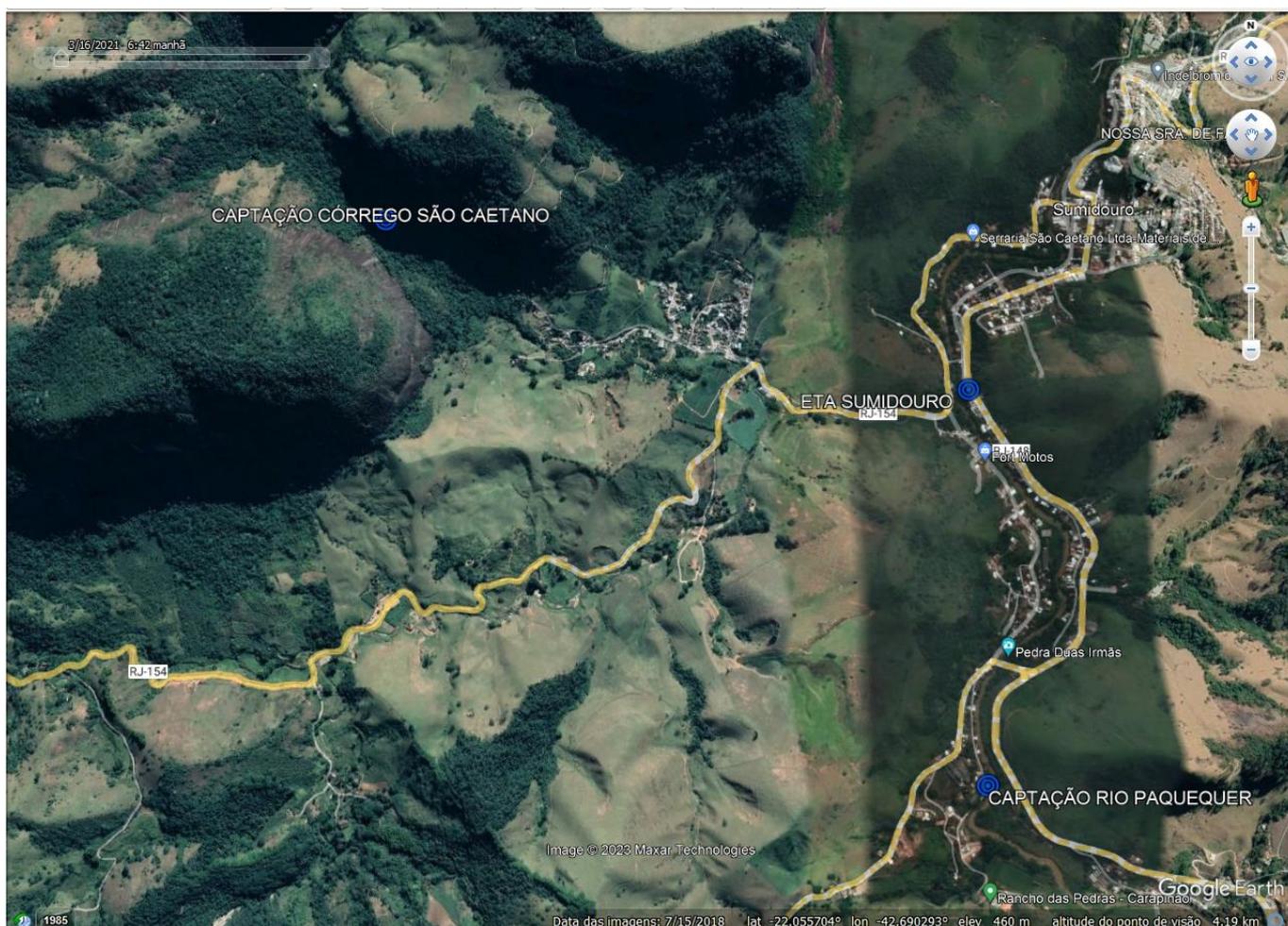
1 - RF CASAN Nº: 117/2023	2 - Data da Fiscalização: 10/07/2023	3 - Concessionária Fiscalizada: Rio+ Saneamento.
4 - Endereço da Fiscalização: R. Carlos Eduardo Gouveia De Oliveira	5 - Bairro(s): Nossa S ^{ra} de Lurdes	6 - Município: Sumidouro - RJ
7 - Objetivo da Fiscalização: Descrever e detalhar as condições operacionais da Captação Córrego São Caetano, a cargo da Concessionária Rio+Saneamento. A ação de fiscalização direta foi realizada por profissionais credenciados, visando determinar o grau de conformidade do sistema auditado.		
8 – Representes designados pela Concessionária: Hiago de Oliveira Basilio, técnico de operações. Paulo Marcio Perone, técnico de operações.		
9 – Descrição do(s) fato(s) relevante(s) encontrado(s) na fiscalização: Conforme Relatório e documentação fotográfica em anexo.		
10 - Norma(s) Aplicável(eis): NBR-12213 Projeto de captação de água de superfície para abastecimento público Portaria GM/MS nº 888/21 – Procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade. Decreto nº 48.225/22 – Regulamento dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário.		
11 - Determinação(ões) e recomendação(ões) à Concessionária: Conforme Relatório e documentação fotográfica em anexo.		
12 – Nome do Agente de Fiscalização: Ayres Sergio Nunes Nogueira Engenheiro/CASAN Leonan de Almeida Nogueira Assistente - CASAN	13 – ID Funcional: 5133495-0 5134931-0	
14 – Assinatura do Agente de Fiscalização e data do Relatório: Local e Data: Rio de Janeiro, 10 de Julho de 2023		
<hr/> <p>Ayres Sergio Nunes Nogueira Engenheiro/CASAN ID 5133495-0</p>		<hr/> <p>Leonan de Almeida Nogueira Assistente - CASAN ID 5134931-0</p>
De acordo		
<hr/> <p>Robson Cardinelli Gerente da Câmara Técnica de Saneamento ID 4184220-0</p>		

15. DESCRIÇÃO DA CAPTAÇÃO

A Captação do Córrego São Caetano fica em local de mata fechada com acesso para veículos leves em estrada de terra até 200 m da captação de onde os carros devem ser deixados e esse trecho seguido a pé pela mata em trilha fácil e plana - no Bairro Nossa Senhora de Lurdes em Sumidouro - RJ na Latitude - 22.048384° e longitude -42.698166° na cota 471 m conforme “google earth”. O acesso é razoável.

A captação conta com uma barragem de concreto e caixa de separação de areia. E a água chega a ETA por gravidade em adutora de DN 200.

16. IMAGEM AÉREA (google earth)



17. CHECK LIST CAPTAÇÃO/EEAB

DESCRIÇÃO -	CONFORME	NÃO CONFORME	NÃO SE APLICA
01. Placa de identificação		X	
02. Isolamento		X	
03. Condições de conservação		X	
04. Estrutura da barragem	X		

17.1. NÃO CONFORMIDADES

- Não há placa de identificação no local, apenas um “baner” e só contém o nome da concessionária não contém explicação sobre a unidade nem sobre alerta de não acesso ao local ou banho na agua represada.
- Não há cerca ou qualquer outro tipo de isolamento que dificulte a entrada de pessoas e /ou animais na área da captação.
- Represa encontra se com estrutura impregnada de lodo, escadas com partes faltantes, não há guarda corpos, e a abertura de acesso da caixa de areia está fechada provisoriamente com pedaços de tábuas de madeira e a represa está tomada pela areia.

17.2. NÃO SE APLICA

Nada para este item.

18. RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

FOTO 1

NÃO CONFORMIDADE

- Não há placa de identificação no local, apenas um “baner” e só contém o nome da concessionária não contém explicação sobre a unidade nem sobre alerta de não acesso ao local ou banho na água represada.



Acesso e Estrutura da Captação

Recomendação Técnica

- Providenciar a colocação de placas de material duradouro com a identificação da unidade e com alerta de não acesso e não tomar banho na água represada.



NÃO CONFORMIDADE

FOTO 2

- b. Não há cerca ou qualquer outro tipo de isolamento que dificulte a entrada de pessoas e /ou animais na área da captação.



Local
Entorno da Captação
Recomendação
Técnica

- Providenciar a colocação de cerca ou outro tipo de isolamento que dificulte a entrada de pessoas e/ou animais no local.

NÃO CONFORMIDADE

FOTO 3

- c. Represa encontra se com estrutura impregnada de lodo, escadas com partes faltantes, não há guarda corpos, e a abertura de acesso da caixa de areia está fechada provisoriamente com pedaços de tábuas de madeira e a represa está tomada pela areia.



Local

Estrutura da Captação

Recomendação

Técnica

- Providenciar limpeza da estrutura da captação, recuperar partes deterioradas da escada, providenciar tampa de concreto (ou outro material adequado) para a caixa de areia e retirar a areia da represa.





19. RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS

Adotar providências quanto às constatações mencionadas neste relatório, a fim de atender as normas.

20. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Condição geral da Captação é boa o local e cumpre sua função.

Desta forma aguardamos o mais breve possível as providencias para a adequação das não conformidades.