



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Agência Reguladora de Energia e Saneamento Básico do Estado do Rio de Janeiro
Câmara Técnica de Saneamento

RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO AGENERSA/CASAN Nº 027/2025

PROCESSO	SEI-480002/000801/2025 , SEI-480002/002253/2025		
CONCESSIONÁRIA	PROLAGOS	BLOCO	Prolagos
REPRESENTANTES DA CONCESSIONÁRIA	Weslei – Coordenador Operacional Aline Barreto – Analista Jurídica		
UNIDADE/OBRA FISCALIZADA	Av. Pitória - EEE Pitória		
ENDEREÇO DA UNIDADE/OBRA FISCALIZADA	Av. Pitória , São Pedro da Aldeia/ RJ		
TIPO DE FISCALIZAÇÃO	Programada		
OBJETIVO DA FISCALIZAÇÃO	Verificar Operação dos equipamentos - Padrões aceitáveis		
MOTIVO DA FISCALIZAÇÃO	Verificação anual		
PERÍODO DE FISCALIZAÇÃO	25/03/2025		

FATOS RELEVANTES E NORMAS APLICÁVEIS

A EEE Pitória recalca para um poço de visita ao lado que escoo o esgoto por gravidade até Elevatória Camerum, a jusante. A operação da EEE é automatizada com inversor de frequência e aut-boia. O controle é feito por telemetria.

Não há placa de identificação textual da elevatória. Há apenas a identificação patrimonial, por QR-code.

A Concessionária não apresentou o manual de operação da unidade, conforme o determinado no Ofício - NA 189 (95922282).





Foto 1 – Localização da EEE Pitória (22°51'0.57"S, 42° 6'11.94"O) – Google Earth



Foto 2 –EEE Pitória – Abrigo do quadro elétrico

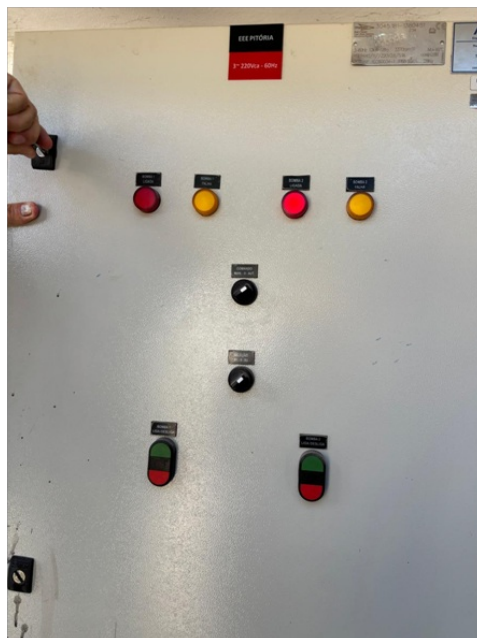


Foto 3 – Tampa do quadro elétrico da EEE Pitória



Foto 4 – Quadro Elétrico com telemetria e proteção



Foto 5 – Inversor de frequência



Foto 6 – Identificação da Elevatória



Foto 7 – Identificação patrimonial



Foto 8 – Tampões de concreto quebrados



Foto 9– Caixa de areia e cesto da EEE, com perfis para colocação de comporta em caso de manutenção/limpeza

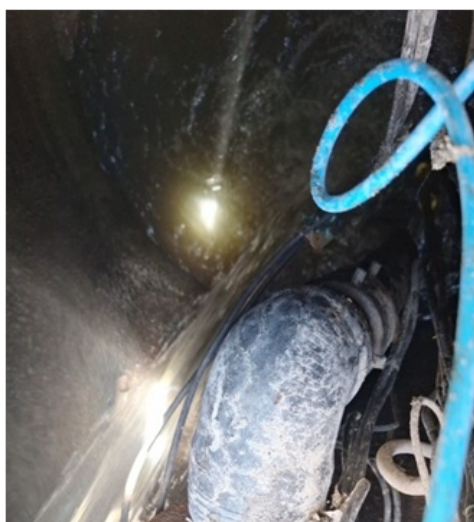




Foto 10 – Recalque da Bomba

OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

O sistema de esgotamento estava graduado para recalcar uma vazão menor que a coletada por dois motivos:

- 1- havia uma EEE em manutenção (do Morro) , impactando a operação da EEE Pitória;
- 2 - a ETE São Pedro, sistema a que a EEE Pitória pertence, encontra-se em fase de ajustes após ampliação, segundo informe da PROLAGOS.

IRREGULARIDADES APONTADAS E AS NORMAS VIOLADAS

- Há tampões de concreto quebrados, tanto da caixa de areia/gradeamento, quanto do poço da EEE (NBR 12208:2020, item 5.8,a) .

DETERMINAÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- Instalação de placa de identificação da Elevatória na parte externa.
- Substituição das tampas quebradas, preferencialmente por outras de mais fácil manuseio para as equipes de manutenção.
- Apresentação das ordens de serviço de manutenção da EEE Pitória, dos últimos doze meses.
- Apresentação do manual de operação e manutenção da EEE Pitória.

SANÇÃO A SER APLICADA

A ser definida.

CONCLUSÃO

A EEE Pitória está operante, porém aparenta deficiência na manutenção.

Rio de Janeiro, 14/05/2025

EQUIPE DE FISCALIZAÇÃO

FISCAIS

NOME	IDENTIFICAÇÃO
Luiz Henrique Vieira	ID 5132859-3
Rita de Cássia Calvet	ID 5132712-0

Rio de Janeiro, 14 maio de 2025



Documento assinado eletronicamente por **Rita de Cássia Calvet, Assistente**, em 09/06/2025, às 17:47, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 28º e 29º do [Decreto nº 48.209, de 19 de setembro de 2022](#) e no art. 4º do [Decreto nº 48.013, de 04 de abril de 2022](#).



Documento assinado eletronicamente por **Luiz Henrique Vieira Silva, Assistente**, em 11/06/2025, às 15:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 28º e 29º do [Decreto nº 48.209, de 19 de setembro de 2022](#) e no art. 4º do [Decreto nº 48.013, de 04 de abril de 2022](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.rj.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=6, informando o código verificador **100063196** e o código CRC **1A1AF06E**.

Referência: Processo nº SEI-480002/002253/2025

SEI nº 100063196

Av. Treze de Maio nº 23, 23ª andar- Edifício DARKE - Bairro Centro, Rio de Janeiro/RJ, CEP 20035902
Telefone: 2332-6485