



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

### RELATÓRIO DE VISITA TÉCNICA AGENERSA/CASAN Nº19/2021

#### **ASSUNTO: OCORRÊNCIA ROMPIMENTO DE ADUTORA – CEDAE – SEROPÉDICA**

A Visita Técnica foi realizada em 04/07/2021, na Rua das Adutoras com Rua do Dique, KM 40 da Antiga Estrada Rio – São Paulo, Seropédica – RJ, tendo como foco a ocorrência do rompimento de uma adutora e o serviço emergencial para repará-la com suas respectivas ações e conseqüências.

Pela CASAN: Eng. Alex Sandro Nascimento da Silva.

Pela CEDAE: Eng. Celso - Coordenador GOM- 6.1

Ao chegar no local, às 17:50 h, onze horas após o início da ocorrência, observou-se que os profissionais de manutenção da CEDAE estavam trabalhando dentro da tubulação, já tendo feito a substituição da área danificada, realizando, assim, os últimos reparos com solda na tubulação de DN 1750 (2ª ARL).

De acordo com a explicação do Sr. Celso, funcionária da CEDAE, engenheiro responsável pelo reparo da adutora, a primeira equipe da Companhia chegou ao local às 05 horas e 50 minutos, onde foram tomadas as primeiras medidas contenção.

O rompimento da adutora foi na parte inferior da tubulação, o que não ocasionou maiores conseqüências. Contudo, houve pequenos danos aos 26 (vinte e seis) imóveis atingidos pela enchente e lamas trazidas pelo incidente. Além disso, outra equipe da Companhia realizou os levantamentos das casas afetadas pela enchente, relacionando e cadastrando os prejuízos dos móveis e aparelhos das referidas casas.

Ainda, segundo informações do funcionário da CEDAE, essa adutora vem de Ribeirão das Lajes, o serviço emergencial terá a duração de 24 horas e as seguintes áreas afetadas: redução de adução parcial nos bairros da Zona Oeste (com exceção de Jacarepaguá, Barra da Tijuca e Recreio), Seropédica, Nova Iguaçu (parte), Zona Norte, Engenho da Rainha, Del Castilho, Higienópolis, Bonsucesso, Ilha do Governador (parte), Centro da Cidade (parte), Leopoldina, Cajú, Rocha, Benfica, Riachuelo, Sampaio Correa, São Francisco Xavier, Triagem e Manguinhos.

O reparos foram encerrados por volta da 22 horas do dia 04/07/21, sendo realizados posteriormente testes, limpeza e higienização da tubulação. Na manhã desta segunda feira, dia 05/07/21, a CEDAE realiza a recomposição e reparos da rua.

Conforme fotos abaixo, seguem os detalhes dos pontos observados e relevantes encontrados na vistoria técnica:



Foto 01 – Rua do Dique – Seropédica (Muita Lama)

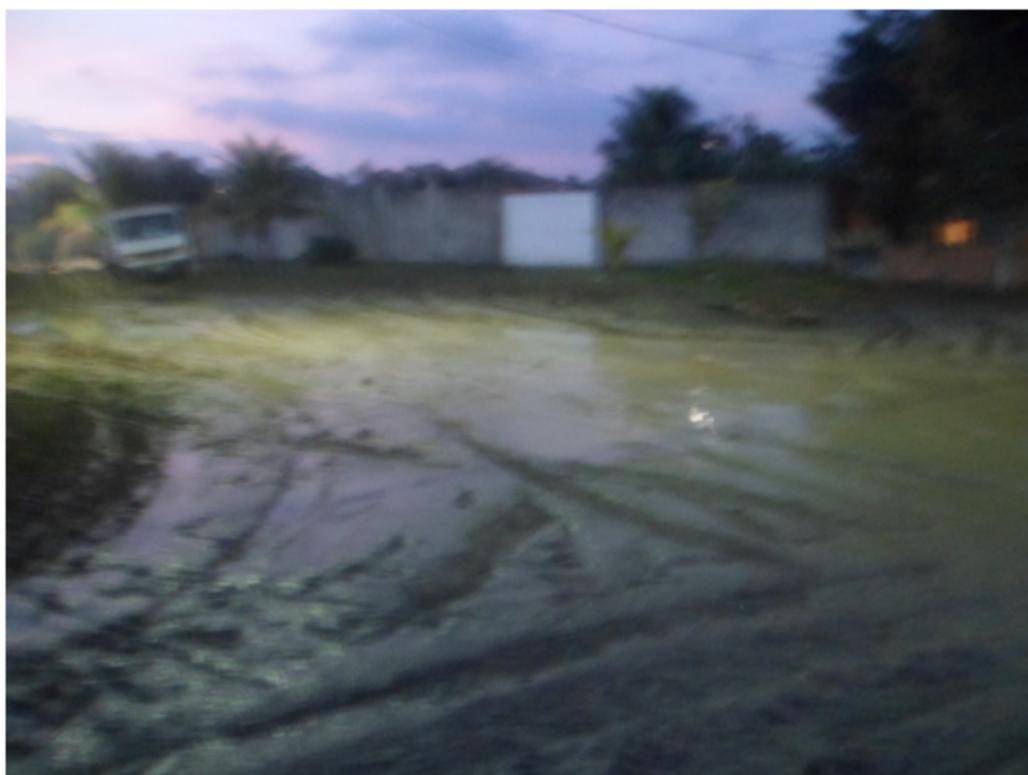


Foto 02 – Rua do Dique – Seropédica (Muita Lama)



Foto 03 – Rua do Dique – Seropédica (Muita Lama)



Foto 04 – Cratera Aberta e Máquinas



Foto 05 – Adutora - Homens Trabalhando Dentro da Tubulação

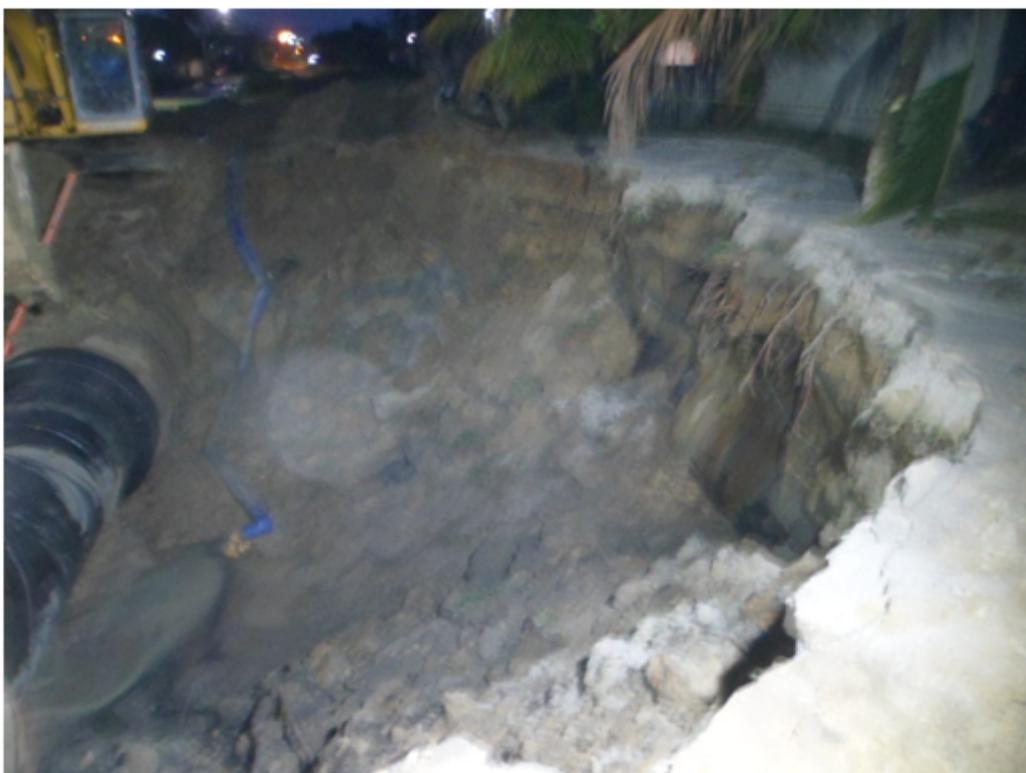


Foto 06 – Outra Adutora Paralela



Foto 07 – Cratera aberta na Rua do Dique - Seropédica

### CONCLUSÃO

De acordo com a análise feita por esta CASAN, baseado nos esclarecimentos evidenciado por meio das informações descritas neste Relatório, a CEDAE realizou de forma satisfatória o pronto atendimento ao incidente, encaminhando equipes de vários setores da Companhia para reforçar esse serviço emergencial e, ainda, com equipes para efetuar o cadastramento das 26 (vinte e seis) residências afetadas pelo rompimento dessa adutora, para posteriores ressarcimento.

Nada mais a acrescentar nesta oportunidade, esta CASAN encerra este relatório, estando a disposição para qualquer esclarecimento ou dúvidas que possam a vir referente ao relatório.

Em 05 de julho de 2021.

Alex Sandro Nascimento da Silva  
Engenheiro/CASAN  
ID 51034670

Rio de Janeiro, 08 julho de 2021



Documento assinado eletronicamente por **Renine Cesar de Oliveira, Assessor**, em 25/08/2021, às 18:24, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 21º e 22º do [Decreto nº 46.730, de 9 de agosto de 2019](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [http://sei.fazenda.rj.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=6](http://sei.fazenda.rj.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=6), informando o código verificador **19360835** e o código CRC **E374AA30**.

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