

1 - RF CAENE Nº: P-064/23	2 - Data da Fiscalização: 21/06/2023	3 - Concessionária Fiscalizada: CEG RIO
4 - Endereço da Fiscalização: Estrada de Cafarnaum, 260	5 - Bairro(s): Santa Clara	6 - Município: Barra Mansa
7 - Objetivo da Fiscalização: Vistoria realizada com o objetivo de observar o estado de conservação da estação de Regulagem e Medição da Concessionária no Município.		
8 - Período da Fiscalização (dd/mm/aa): A fiscalização foi realizada no dia 21 de junho de 2023.		
9 - Descrição do(s) fato(s) relevante(s) encontrado(s) na fiscalização: Conforme Relatório e documentação fotográfica em anexo.		
10 - Norma(s) Aplicável(eis): Decreto nº 46925 de 05/02/202 - RJ - Código de Segurança contra Incêndio e Pânico. ABNT NBR 12962:2016 - Extintores de Incêndio - Inspeção e Manutenção. ABNT NBR 16291:2014 - Chuveiros e lava-olhos de emergência. NR-26 - Sinalização de segurança.		
11 - Determinação(ões) e recomendação(ões) à Concessionária: Conforme Relatório e documentação fotográfica em anexo.		
12 - Nome do Agente de Fiscalização: Agnaldo da Silva Santos	13 - ID Funcional: 51355450	
14 - Assinatura do Agente de Fiscalização e data do Relatório: Local e Data: Rio de Janeiro, 27 de junho de 2023. _____ Assinatura do Agente de Fiscalização		
15 - Observações: Em anexo estão descrição do(s) fato(s) relevante(s) encontrado(s) na fiscalização e as determinação(ões) e recomendação(ões) à Concessionária em relatório, como parte integrante deste documento.		

Página 2 de 13

Relatório:

Vistoria realizada em conjunto com a Concessionária, representada pelos funcionários Michel e Ledilson com objetivo de acompanhar o funcionamento e o estado de conservação das instalações da Estação de Regulagem e Medição em Barra Mansa (Foto 1).

Durante a visita à estação observou-se a estrutura interna, maquinários, equipamentos, extintores de incêndio e o seu procedimento.

Esta estação recebe gás natural a partir do ponto de entrega da NTS, com pressão entre 30 e 34 bar, aproximadamente (foto 8) .

Após passar pelo medidor de vazão tipo turbina (foto 6), o odorante é injetado na rede e o gás é direcionado para duas redes de distribuição (foto 7).

Uma derivação avança por 2 Km pela faixa de domínio da NTS (foto 19 e 20) com a mesma pressão de entrada, sendo transportado para uma estação de regulagem, no bairro Colônia Santo Antônio, rebaixando para 16 bar, atendendo indústrias e postos de combustível. Essa rede abastece também o centro da cidade, atendendo unidades residenciais e comerciais, após a regulagem da pressão. No outro segmento da rede, o gás é transportado para a unidade de regulagem de pressão (foto 9), onde é reduzida para 4 bar, tendo como finalidade principal abastecer a indústria Matarazo.

Conclusão

No decorrer da vistoria foram identificadas irregularidades quanto à prestação de serviços por parte da Concessionária, conforme o campo "OBSERVAÇÕES".

Comparando o checklist realizado em vistoria com o que foi enviado pela concessionária nos autos do segundo semestre do ano de 2022, na data de 01/12, pudemos perceber que dois itens passaram despercebidos, a saber: item 3. "Verificar portas e portões" e item 5. "Verificar o sistema de energia elétrica" que constam como "Conformes" no checklist enviado, entretanto na verificação realizada em vistoria esses itens estão "Não Conformes", de acordo com o campo "Observações" e fotos anexas. Em se tratando do item 10 "Verificar o estado da cobertura da estação" consta como "conforme" no checklist enviado, distoando também da verificação realizada em vistoria que considera o item 10 como " Não Aplicável", uma vez que não há cobertura na estação de medição e regulagem. Apesar de situarem no mesmo imóvel, as unidades possuem inventários distintos.

Desta forma, se faz necessário maior atenção na realização do checklist e verificação dos itens.

Conforme (foto 12) e (foto 18) enviadas, as irregularidades apontadas foram sanadas.

Agente de Fiscalização/ID	Gerente/ID
Agnaldo da Silva Santos / 51355450	Jorge Calfo / 6177662

Anexo Fotográfico:



Foto 1: Placa de identificação da estação



Foto 2: Entrada da estação

Anexo Fotográfico:



Foto 3: Visão geral da estação



Foto 4: Tubulação de entrada do gás

Anexo Fotográfico:



Foto 5: Filtro de gás com manômetro diferencial



Foto 6: Medidor tipo turbina e conversor de volume

Anexo Fotográfico:



Foto 7: Derivação das redes



Foto 8: Manômetro

Anexo Fotográfico:



Foto 9: Regulagem de pressão (34 bar / 4 bar)



Foto 10: Estação de Regulagem

Anexo Fotográfico:



Foto 11: Cabo de aterramento do DPS rompido

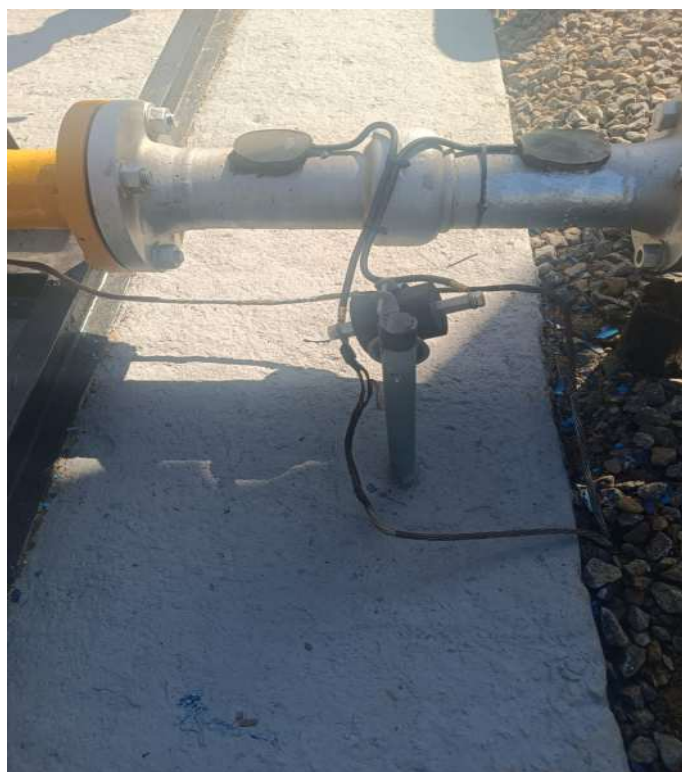


Foto 12: Cabo de aterramento reconectado ao DPS

Anexo Fotográfico:

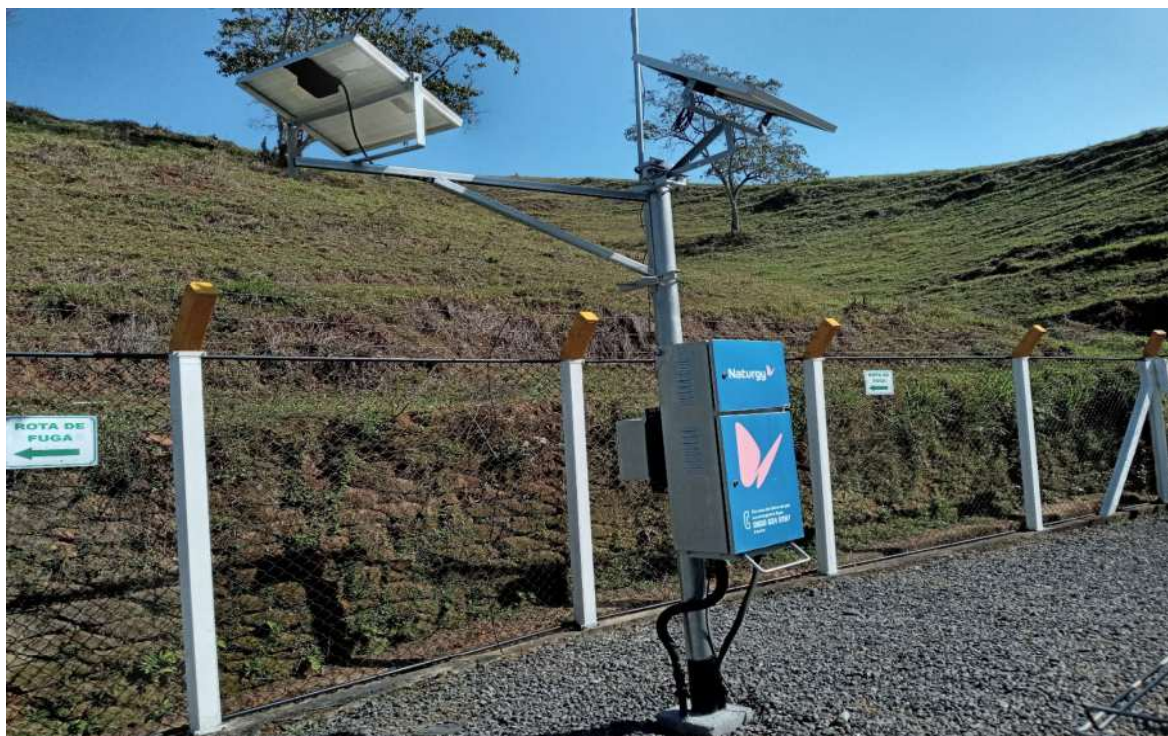


Foto 13: Painéis fotovoltaicos



Foto 14: Sistema de energia elétrica



Foto 15: Sala de controle (Nobreak)



Foto 16: Extintor PQS



Foto 17: Espaçamento inadequado entre as partes do portão



Foto 18: Foi corrigida a abertura existente entre as partes do portão



Foto 19: Cerca e placa de rota de fuga



Foto 20: Cerca em faixa de domínio da NTS