

1 - RF CAENE Nº: P-026/23	2 - Data da Fiscalização: 16/03/2023	3 - Concessionária Fiscalizada: CEG RIO
4 - Endereço da Fiscalização: Rodovia RJ-145, km 22	5 - Bairro(s): Toca do Lobo	6 - Município: Piraí
7 - Objetivo da Fiscalização: Vistoria realizada com o objetivo de observar o estado de conservação da estação de Odorização da Concessionária no Município.		
8 - Período da Fiscalização (dd/mm/aa): A fiscalização foi realizada no dia 16 de março 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, 20 de março 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.		

[illegible]

Relatório:

Vistoria realizada em conjunto com a Concessionária, representada pelo funcionário Cláudio Petini, com objetivo de acompanhar o funcionamento e o estado de conservação das instalações da Estação de Odorização em Pirai (Foto 3).

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

Esta estação recebe gás a partir do ponto de entrega da NTS a uma pressão de 34 bar. O odorante é injetado no sistema e o gás segue até a estação subterrânea de regulação de pressão (Foto 10), situada em área externa próxima à estação, onde a pressão é reduzida para 16 bar. A partir desse ponto é feita a distribuição para o município de Pirai, a fim de abastecer Postos de GNV e Condomínio Industrial em tubulação de aço DN 150 mm e também para abastecimento do município de Barra do Pirai através de tubulação em aço DN 100 mm.

O sistema de odorização, bem como o de telemetria conta com painel fotovoltaico e bateria estacionária independentes, para garantir o funcionamento da estação em caso de falha no fornecimento de energia elétrica. O Equipamento de odorização pode ser operado também em modo manual.

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, pudemos perceber que as informações são convergentes.

Agente de Fiscalização/ID

Agnaldo da Silva Santos / 51355450

Gerente/ID

Jorge Calfo / 6177662

Anexo Fotográfico:



Foto 1: Placa de identificação da estação



Foto 2: Entrada da estação

Anexo Fotográfico:



Foto 3: Estação de Odorização



Foto 4: Extintor de Incêndio

Anexo Fotográfico:



Foto 5: Painéis fotovoltaicos para sistema de Odorização e Telemetria



Foto 6: Equipamento de Odorização

Anexo Fotográfico:



Foto 7: Caixa seca destinada a armazenar Mercaptana em caso de vazamento



Foto 8: Cobertura da Estação

Anexo Fotográfico:



Foto 9: Sinalização de rota de fuga



Foto 10: Estação Subterrânea de Regulação

Anexo Fotográfico:



Foto 11: Ausência de cercamento sobre o muro e elemento de fixação do arame enferrujado



Foto 12: Painel de bateria estacionária apresentando corrosão

Anexo Fotográfico:



Foto 13: Pannel de bateria estacionária



Foto 13: Quadro Geral de Distribuição