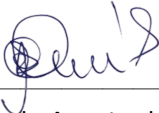


1 - RF CAENE Nº: P-088/23	2 - Data da Fiscalização: 18/08/2023	3 - Concessionária Fiscalizada: CEG RIO
4 - Endereço da Fiscalização: Avenida São José, s/n	5 - Bairro(s): Parque Belém	6 - Município: Angra dos Reis
7 - Objetivo da Fiscalização: Vistoria realizada com o objetivo de observar o estado de conservação da estação de GNC PP da Concessionária no Município.		
8 - Período da Fiscalização (dd/mm/aa): A fiscalização foi realizada no dia 18 de agosto 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, 24 de agosto 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 11

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 GNC Angra dos Reis

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

A estação possui 2 unidades de estocagem (Foto 4), a saber: uma com 16 cilindros e outra com 32 cilindros. O transporte do GNC é realizado através de caminhão pela empresa Neogás e o reabastecimento se faz por meio de mangote existente na unidade que é conectado ao sistema do caminhão.

A unidade de regulação da Neogás reduz a pressão de 220 / 8 bar e transfere o gás para a estação de regulação e medição CEG RIO que regula de 8 / 4 bar. O gás é distribuído na rede local e atende unidades consumidoras residenciais e comerciais, aproximadamente 200 clientes.

A estação possui um gerador para operação em caso de falha no fornecimento de energia da concessionária e também nobreak, além de painel fotovoltaico para o sistema de telemetria.

A requalificação dos cilindros é realizada no próprio local pela empresa ASPRO. Durante a vistoria foram apresentadas as documentações referente à unidade de estocagem de 16 cilindros.

Está previsto para novembro de 2023 a desativação desta unidade de descompressão, pois a estação de descompressão (Foto 15) de maior porte e capacidade de atendimento está para ser concluída e entrar em operação.

Conclusão

No decorrer da vistoria não foram identificadas irregularidades quanto à prestação de serviços.

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 06/12/22, pudemos perceber que as informações são convergentes. Ressaltando apenas que, por ser uma estação sem cobertura, consideramos o item 10. como "Não Aplicável".

Os documentos referentes à requalificação dos 32 cilindros da unidade de estocagem foram enviados, desta forma, a irregularidade apontada foi sanada.

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: Visão geral da estação



Foto 4: Estocagem (32 e 16 cilindros)

Anexo Fotográfico:



Foto 5: Informações técnicas (cilindros)



Foto 6: Regulagem de pressão - 220 / 8 bar

Anexo Fotográfico:



Foto 7: Medidor e conversor de volume



Foto 8: Filtro de gás e manômetro diferencial de pressão

Anexo Fotográfico:



Foto 9: Reguladores de pressão



Foto 10: Medidor de vazão (rotivo)

Anexo Fotográfico:



Foto 11: Painéis de telemetria



Foto 12: Gerador da estação

Anexo Fotográfico:



Foto 13: Extintor de CO2



Foto 14: Painel de comando



Foto 15: Nova estação de descompressão (em fase de finalização de montagem)