

RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO

1 – Nº de Relatório (RF CAENE): P_009_25	2 – Data da Fiscalização: 16.01.2025	3 – Concessionária Fiscalizada: CEG RIO
4 – Endereço: Estrada de Búzios s/nº - Trevo Búzios	5 – Bairro(s): Estrada Velha de Búzios	6 – Município/UF: Cabo Frio

7 – Objetivo da Fiscalização:
Vistoria realizada com objetivo de verificar as condições de conservação, operação e segurança da estação.

8 – Norma(s) Aplicável(eis):

Decreto nº 46925 de 05/02/2020 – 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.

9 – Checklist de Inspeção Visual

Número do Inventário: VL-R.42.00-0291	Nome da Estação: Valv.Linha - XV04 GASCABO	Zona: Interior
---	--	--------------------------

ITENS DE VERIFICAÇÃO	CONFORME	NÃO CONFORME	NÃO SE APLICA
01. Estado geral da pintura da estação	X		
02. Capinada estação	X		
03. Portas e portões	X		
04. Cercas	X		
05. Sistema de energia elétrica	X		
06. Placas de identificação da estação	X		
07. Placas de rota de fuga	X		
08. Placas de sinalização de segurança	X		
09. Extintores	X		
10. Estado da cobertura da estação	X		
11. Presença de colméias de insetos	X		
12. Presença de animais peçonhentos	X		
DOCUMENTOS	CONFORME	NÃO CONFORME	NÃO SE APLICA
01. Certificado de Inspeção do SPDA	X		
02. Laudo de Exigências do CBMERJ			
03. Certificado de Aprovação do CBMERJ			
04. Licença de Operação do INEA	X		
05. Certificado do Sistema de Estocagem			X

10 – Observações:

- Não foram disponibilizados o Laudo de Exigências do CBMERJ e o Certificado de Aprovação do CBMERJ.

11 – Relatório:

Vistoria realizada em conjunto com o supervisor da Naturgy na região, Sr. Rômulo Rosemberg, com objetivo de verificar o estado de conservação, operação e segurança da estação ERM (Estação de Regulagem e Medição)

A estação recebe gás natural da a Unidade de Tratamento de Gás de Cabiúnas (UTGCAB) em sua linha de entrada de 8" a uma pressão de 42 bar, sendo filtrado e tendo a sua pressão reduzida para 16 bar e tendo como saída se2 (duas) linhas: uma em direção aos Municípios de Cabo Frio e Arraial do Cabo e outra em direção ao Município de Buzios, sendo que está última permanece fechada sem fornecer gás ao Município.

A estação é telecomandada apesar de não ter fornecimento de energia elétrica da concessionária local. A estação dispõe de um gerador que carrega baterias que mantém o sistema de telemetria adequadamente energizados para monitoração remota na Central de Operações da Naturgy no Rio de Janeiro.

Toda a estação apresenta bom estado de conservação, pintura, sinalização de segurança, extintores com validade em dia. A documentação não estava arquivada no local e nos foi enviada posteriormente pelo gestor da Naturgy do Rio de Janeiro. No entanto, não foram disponibilizados o Laudo de Exigências do CBMRJ e o Certificado de Aprovação do CBMRJ.

12 – Recomendações:

Torna-se necessário que a Concessionária providencie o mais rápido possível o Laudo de Exigências do CBMRJ e o respectivo Certificado de Aprovação do CBMJ, pois já há um Termo de Notificação referente a essa mesma questão: TN nº 013/2024

13 – Conclusão:

Tecnicamente estação apresenta conformidade em seus equipamentos, mas a parte documental referente a segurança de combate a incêndio apresentou não conformidade.

14– Nome dos Agentes de Fiscalização:

Eduardo Esteves Pfaltzgraff

15 – Cargo:

Especialista em Regulação

16 – Matrícula:

51551381

17 – Assinatura do Agente de Fiscalização:

Local e Data:

AGENERSA, Rio de Janeiro, 24/01/2025


Assinatura do Agente de Fiscalização

FOTOS



Foto 1: Entrada da estação XV-04



Foto 2: Detalhe linha de entrada 8 pol - 42bar

FOTOS



Foto 3: Medição da pressão de entrada



Foto 4: Detalhe duplicação da linha. Filtros (cor prata) e reguladores (cor azul)

FOTOS



Foto 5: Detalhe dos Reguladores de pressão telecomandados



Foto 6: Medição pressão de saída

FOTOS



Foto 7: Detalhe linha de saída da estação em direção a XV-05 - Cabo frio

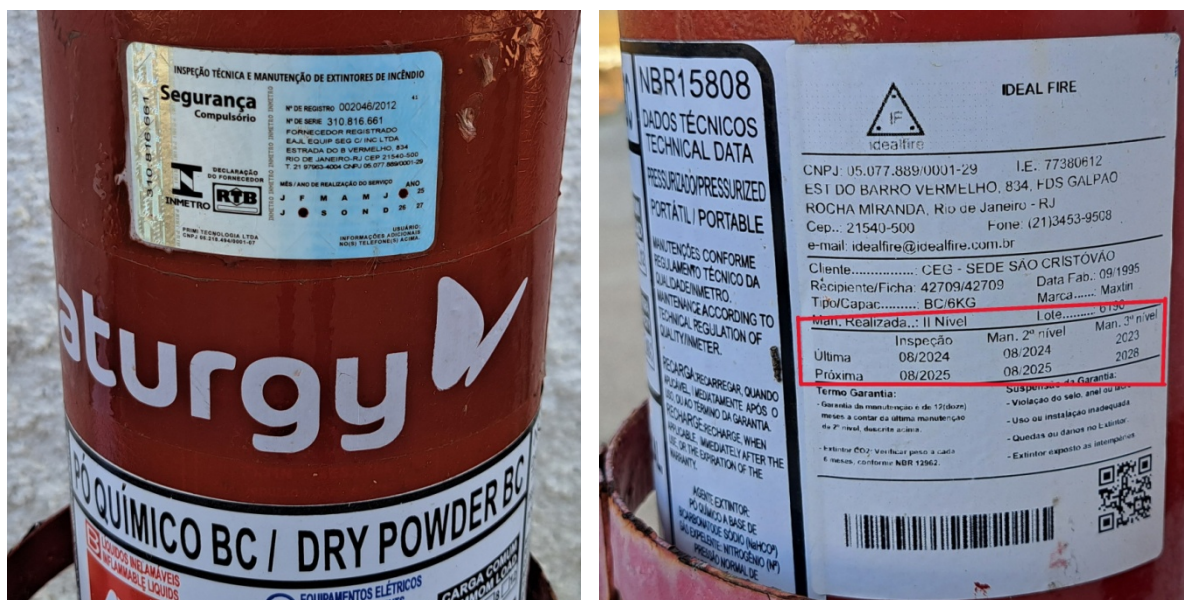


Foto 8: Extintor 1 - Pó Químico – Validade dos testes

FOTOS



Foto 9: Extintor 2 - Pó Químico – Validade dos testes



Foto 10: Quadro do Telecomando da Regulação da Estação

FOTOS

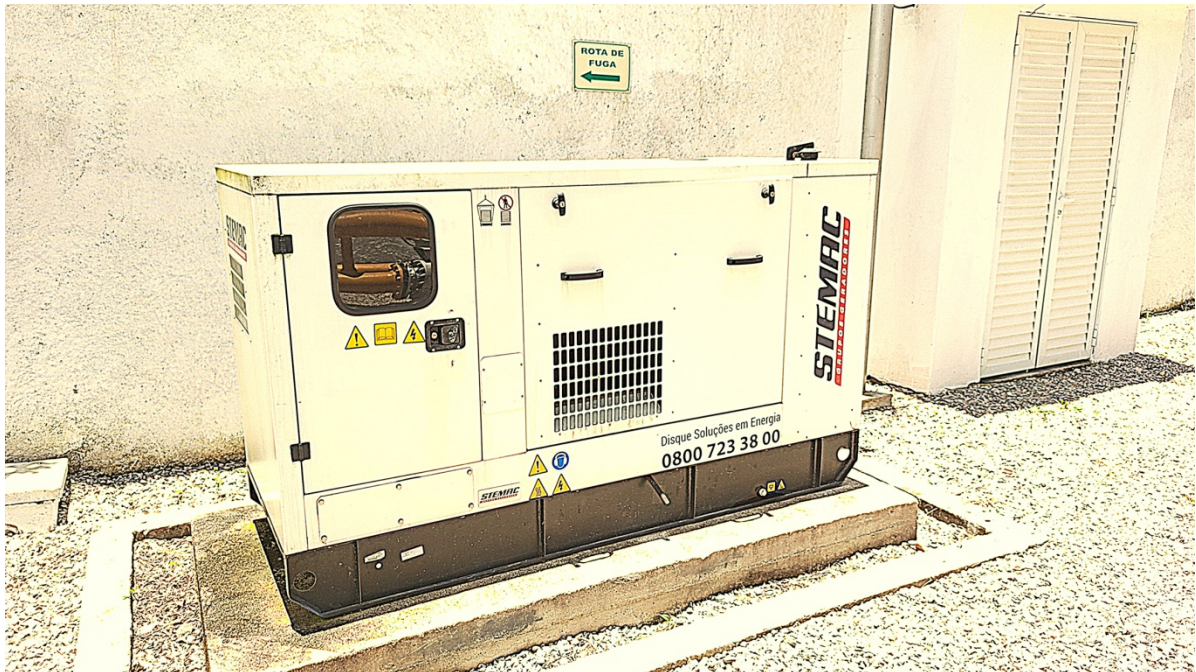


Foto 11: Gerador da estação



Foto 12: Dados de Operação do Skid Mounted - Pressão Entrada e Saída - Vazão.

FOTOS



Foto 13: Detalhe do Skid Mounted de Filtragem e Regulação de Pressão



Foto 14: Sistema Telecomando

FOTOS



Foto 15: Rota de fuga – portão dos fundos



Foto 16: QDF - Quadro de Distribuição Força