

RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO

1 – Nº de Relatório (RF CAENE): P-153/25	2 – Data da Fiscalização: 12/11/2025	3 – Concessionária Fiscalizada: CEG
4 – Endereço: Rua Nelson Silva, s/nº	5 – Bairro(s): Santa Cruz	6 – Município/UF: Rio de Janeiro/RJ

7 – Objetivo da Fiscalização:
Verificar o estado de conservação e a manutenção das estações de gás da Concessionária no município.

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: ERM-D-R12.00-0031	Nome da Estação: ERD DISTRITO INDUSTRIAL DE SANTA CRUZ	Zona: Metropolitana
--	---	----------------------------

ITENS DE VERIFICAÇÃO	CONFORME	NÃO CONFORME	NÃO SE APLICA
01. Estado geral da pintura da estação	X		
02. Capina da estação	X		
03. Portas e portões	X		
04. Piso	X		
05. Cerca/Muro		X	
06. Sistema de energia elétrica	X		
07. Placas de identificação da estação	X		
08. Placas de rota de fuga	X		
09. Placas de sinalização de segurança	X		
10. Extintores		X	
11. Estado da cobertura da estação	X		
12. Chuveiro e lava olhos			X
13. Equipamentos de medição	X		
14. EPI/Uniforme	X		
15. Presença de colméias de insetos		X	
16. Presença de animais peçonhentos	X		
17. Comunicação visual em veículos	X		
DOCUMENTOS	CONFORME	NÃO CONFORME	NÃO SE APLICA
18. Certificado de Inspeção do SPDA	X		
19. Laudo de Exigências do CBMERJ		X	
20. Certificado de Aprovação do CBMERJ		X	
21. Licença de Operação do INEA	X		
22. Certificado do Sistema de Estocagem			X

10 – Observações:

05. Falhas na cerca de proteção da estação (fotos 13 e 14).
10. Laudo de Exigências do CBMERJ da estação não foi disponibilizado, portanto, não foi possível determinar se a quantidade de extintores era adequada.
12. Não se aplica, pois não há sistema de odoração na estação.
15. Ninho de marimbondo na cobertura da estação (foto 12).
19 e 20. Não estavam disponíveis na estação e não foram disponibilizados posteriormente.
21. Não se aplica, pois não há sistema de estocagem na estação.

11 – Relatório:

Fiscalização realizada em conjunto com a Concessionária, representada pelos funcionários Fabio Xisto e Moacir Couto, com o objetivo de acompanhar o funcionamento e avaliar o estado de conservação das instalações da estação de Regulação e Medição Santa Cruz II/FCC, no bairro de Santa Cruz, no Rio de Janeiro/RJ (Foto 1).

Trata-se de uma estação de regulação e medição (fotos 1 e 2), que recebe o gás natural de Japeri, em alta pressão - aproximadamente 40 bar (foto 3). A estação possui duas saídas que passam por conjuntos de filtros e válvulas (foto 4), reguladores de pressão (foto 5) e medidores de vazão (foto 6). A primeira saída destina-se ao abastecimento de Itaguaí e a segunda à Fábrica Carioca de Catalisadores – FCC (foto 7). Em ambas, a pressão fornecida é de 4 bar.

A estação encontra-se em bom estado de conservação. Porém, foi detectada a presença de ninho de marimbondo na cobertura da estação (foto 8) e, a cerca, que faz divisa com a subestação elétrica da FCC, apresentou alguns trechos danificados ou com emendas fora de padrão (fotos 9 e 10). Além disso, há irregularidades em relação à documentação: o Laudo de Exigências e o Certificado de Aprovação do CBMERJ não estavam na estação e não foram disponibilizados posteriormente. Cabe destacar que a falta de documentação da estação já havia sido motivo para a emissão de Termos de Notificação: 19-2024 (TN 019-24) e 09-2025 (TN 009-25).

As irregularidades quanto à cerca e ao ninho de marimbondo foram sanadas prontamente e as fotos com a comprovação enviadas (fotos 11, 12 e 13). Entretanto, os documentos pendentes não foram enviados e, por não haver laudo de exigências dos bombeiros para verificação, não foi possível determinar se a quantidade de extintores é adequada para a estação.

12 – Recomendações:

Foram reforçadas a necessidade de regularização dos documentos e a obrigatoriedade da disponibilização na estação, conforme descrito no relatório (item 11).

13 – Conclusão:

No decorrer da vistoria foram identificadas irregularidades quanto à disponibilização da documentação emitida pelo CBMERJ.

14 – Nome dos Agentes de Fiscalização:

Luiz Felipe Orlando Gama
Carlos Canelas Magalhães Filho

15 – Cargo:

Especialista em Regulação
Especialista em Regulação

16 – Matrícula:

5144917-0
5144909-9

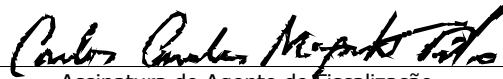
17 – Assinatura do Agente de Fiscalização:

Local e Data:

AGENERSA, Rio de Janeiro, 24/11/2025



Assinatura do Agente de Fiscalização



Assinatura do Agente de Fiscalização

FOTOS



Foto 1: Placa de identificação da estação e portão de entrada com placas de sinalização de segurança.



Foto 2: Visão geral da estação de regulagem e medição.

FOTOS



Foto 3: Entrada do gás na estação.



Foto 4: Filtros (setas vermelhas) e válvulas (setas azuis).

FOTOS



Foto 5: Conjunto de reguladores.



Foto 6: Medidor e conversor.

FOTOS



Foto 7: Linhas de saída da estação - abastecimentos de Itaguaí (seta vermelha) e da FCC (seta azul).



Foto 8: Ninho de marimbondo na cobertura da estação.

FOTOS



Foto 9: Falha na cerca de proteção da estação.



Foto 10: Falha na cerca de proteção da estação.

FOTOS



Foto 11: Cobertura da estação após remoção do ninho de marimbondo (foto enviada pela Concessionária).



Foto 12: Falha na cerca reparada (foto enviada pela Concessionária).



Foto 13: Falha na cerca reparada (foto enviada pela Concessionária).