

RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO

1 – Nº de Relatório (RF CAENE): P_040_25	2 – Data da Fiscalização: 20/03/2025	3 – Concessionária Fiscalizada: CEG
4 – Endereço: Estrada do Moinho, nº 299.	5 – Bairro(s): Campo Grande	6 – Município/UF: Rio de Janeiro/RJ

7 – Objetivo da Fiscalização:
Acompanhar as obras da Concessionária no município do Rio de Janeiro.

8 – Norma(s) Aplicável(eis):

NT-813-BRA – Procedimento para sinalização de obras de canalização;
NT-215-BRA – Supervisão de obras de construção e renovação de redes e ramais de aço e polietileno e instalações auxiliares do sistema de distribuição;
NT-131-BRA - Obra Civil para Redes e Ramais com Pressão de Serviço até 4 Bar;
Manual Especificações Sinalização – Gerência de Relações Externas – CEG;
Manual de Segurança para Obras de Construção e Manutenção de Redes e Ramais - CEG;
Deliberação AGENERSA Nº 023 de 23 de março de 2006;
Deliberação AGENERSA Nº 451 de 29 de setembro de 2009;
Deliberação AGENERSA Nº 3166/2017;
Deliberação AGENERSA Nº 3315/2018.

9 - DADOS DE OBRA

Número do Projeto: RJ-CAM-54005/2024	Tipo de obra: Expansão de rede	Interna	Externa	X
Status: Concluída	Data de início: 16/01/2025	Conclusão: 07/03/2025	Extensão projetada: 240,87 m	Total realizado: 343,70 m

SINALIZAÇÃO	PRESENTE	INSUFICIENTE	INEXISTENTE	NÃO SE APLICA
01. Placa: identificação da obra				X
02. Placa: desvio de pedestre				X
03. Placa: desvio de trânsito				X
04. Placa: aviso de obra				X
05. Sinalização noturna				X
06. Isolamento				X
07. Cones				X

USO DE EPIS	PRESENTE	INSUFICIENTE	INEXISTENTE	NÃO SE APLICA
08. Capacete				X
09. Bota				X
10. Colete				X
11. Luva				X
12. Óculos				X
13. Protetor auricular				X

CONDIÇÃO	PRESENTE	INSUFICIENTE	INEXISTENTE	NÃO SE APLICA
14. Recomposição	X			
15. Extintor de incêndio				X
16. Local de vivência				X
17. Armazenamento de material				X
18. Área de descarte (entulho)				X

DOCUMENTAÇÃO	PRESENTE	INSUFICIENTE	INEXISTENTE	NÃO SE APLICA
19. Projeto	X			
20. Licença de execução	X			
21. Listagem de funcionários				X

10 – Observações:

A licença de execução foi enviada posteriormente, via Whatsapp, pela gestora da obra.

11 – Relatório:

Fiscalização realizada em conjunto com a Concessionária, representada por Nathalia, e com o responsável da obra, Wilbert Monteiro, com o objetivo de verificar a obra de expansão da rede de gás na Estrada do Moinho, nº 299, no bairro de Campo Grande, no município do Rio de Janeiro/RJ.

Trata-se de obra realizada pela empresa Drachma com o objetivo de abastecer um novo condomínio na localidade. Para isso, foi utilizada tubulação de PE Ø 63 mm do condomínio até a conexão com a rede de PE Ø 250 mm já existente na Estrada da Cachamorra, que abastece a empresa Michelin. A maior parte do assentamento da tubulação foi realizada por método não destrutivo (MND – Perfuração dirigida). Contudo, a interligação à rede existente na Est. da Cachamorra e a abertura dos Tie-ins (janela de lançamento e recebimento de perfuração), feitos de 48 em 48 metros, foram realizadas por método destrutivo.

A Concessionária optou por instalar uma válvula de segurança na área de conexão da nova rede com a existente (Foto 1) para eventuais emergências, e outra no final da rede, na interligação com a rede interna do condomínio (Foto 2). A rede na Estrada do Moinho, entre as válvulas mencionadas, já se encontra em carga, contudo, a rede interna do condomínio ainda se encontra sem carga.

Foram identificados marcos planos definitivos no calçamento da Estrada do Moinho (Fotos 3 e 4), de 10 em 10 metros, nos trechos de assentamento da tubulação por método não destrutivo. Observou-se, ainda, que a recomposição do passeio e da via foi feita de maneira adequada (Fotos 1, 5 e 6).

Cabe mencionar que a licença de execução foi enviada, posteriormente, pela gestora da obra em formato PDF.

12 – Recomendações:**13 – Conclusão:**

No decorrer da fiscalização, não foram detectadas irregularidades em relação à prestação dos serviços.

14 – Nome do Agente de Fiscalização:

Rosária da Costa Faria Martins

15 – Cargo:

Especialista em Regulação

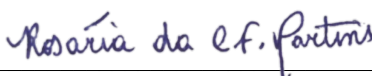
16 – Matrícula:

5157783-6

17 – Assinatura do Agente de Fiscalização:

Local e Data:

AGENERSA, Rio de Janeiro, 21/03/2025



Assinatura do Agente de Fiscalização

FOTOS



Foto 1: Válvula de segurança instalada na área da interligação da nova rede da Estrada do Moinho com a existente na Estrada da Cachamorra (seta vermelha) + trecho de recomposição no passeio (seta azul).



Foto 2: Válvula de segurança instalada no final da rede, na área de interligação da rede da Estrada do Moinho com a rede interna do condomínio.

FOTOS



Foto 3: Trecho de assentamento de tubulação por método não destrutivo identificado com marco plano.



Foto 4: Trecho de assentamento de tubulação por método não destrutivo identificado com marco plano.

FOTOS



Foto 5: Trecho do Tie-in na via recomposto definitivamente.



Foto 6: Trecho do Tie-in na via recomposto definitivamente + marco plano na calçada.