

RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO

1 – Nº de Relatório: P_112_25	2 – Data da Fiscalização: 31/07/2025	3 – Concessionária Fiscalizada: CEG Rio
4 – Endereço: Rua Peperônia a Rodovia Amaral Peixoto - Fase 2	5 – Bairro(s): Âncora/Jardim Mariléa	6 – Município/UF: Rio das Ostras/RJ

7 – Objetivo da Fiscalização:

Fiscalização realizada com o objetivo de acompanhar as obras da Concessionária no Município.

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;
Instrução Normativa AGENERSA Nº 132 de 12 de Fevereiro de 2025.

9 - DADOS DE OBRA

Número do Projeto: RO-000-52373/2022		Tipo de obra: Reforço de rede		Interna		Externa	X
Status: Em andamento	Data de início: 20/05/2024	Conclusão: 12/10/2025	Extensão projetada: 5.266,65 metros	Total realizado: 3.500,23 metros			

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			
08. Veículos: identificação da agência	X			

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

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

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

10 – Relatório:

Fiscalização realizada em conjunto com a Concessionária, representada pelo gestor de obras Rafael Rodrigues, com o objetivo de verificar o andamento da obra de reforço de rede de gás natural no município de Rio das Ostras/RJ. A intervenção compreende dois trechos distintos:

1. O primeiro trecho inicia-se na Rua Peperônia, em frente ao Condomínio do Edifício Residencial Praia Âncora, segue pela Avenida Petróleo e Gás e pela Estrada Professor Leandro Faria Sarzedas, dobra à esquerda na Rua Madre Tereza de Calcutá e prossegue até a Rua São Judas Tadeu. Este trecho já está concluído e com carga.
2. O segundo trecho tem início onde a Estrada Professor Leandro Faria Sarzedas encontra a Rua Macaé, por onde a tubulação segue até o final da Rua Conceição de Macabu, dobra à direita na Rodovia Amaral Peixoto e avança até terminar na estação aérea XV-2. Este trecho encontra-se em execução e ainda sem carga.

Trata-se de uma obra de reforço dividida em duas fases. A Fase 1, executada pela empresa Bionde Engenharia, já concluiu 975 metros de extensão, mas encontra-se atualmente paralisada por pendências documentais. Já a Fase 2, conduzida pela Concessionária Energás, é o objeto da presente fiscalização.

O projeto da Fase 2 totaliza 5.266,65 metros de rede em tubulação de polietileno (PE) Ø200 mm, dos quais 3.500,23 metros já foram executados por método não destrutivo (MND). A obra consiste em um fechamento de anel destinado ao reforço da malha de distribuição existente. Ao longo da Rua Macaé, já existe uma rede de PE Ø32 mm instalada na mesma calçada (foto 10). A nova tubulação, portanto, tem por finalidade interligar-se à rede existente, sem previsão de captação de clientes ou construção de ramais neste momento.

Durante a visita, constatou-se que o ponto atual de avanço da obra, no segundo trecho, localiza-se na esquina da Rua Macaé com a Rua Paraíba do Sul, onde é visível a extremidade da tubulação em vala aberta (fotos 8-9). Ainda na Rua Macaé, um pouco adiante, foi aberta uma vala em frente ao nº 1105 (foto 3), onde se encontra a placa de identificação da obra (foto 1), com o objetivo de viabilizar uma nova perfuração por MND.

Contudo, a tentativa inicial de passagem da tubulação entre os dois pontos resultou no rompimento de uma tubulação de esgoto bem no cruzamento com a Rua Paraíba do Sul (foto 6), o que interrompeu temporariamente os serviços. A vala foi fechada e aguarda a recomposição do asfalto, sendo que a perfuração será reprogramada. As obras tiveram início em 20 de maio de 2024, com previsão de conclusão em 12 de outubro de 2025.

11 – Observações:**12 – Recomendações:****13 – Conclusão:**

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

14 – Nome do Agente de Fiscalização:

Carlos Canelas Magalhães Filho

15 – Cargo:

Especialista em Regulação

16 – Matrícula:

5144909-9

17 – Assinatura do Agente de Fiscalização:

Local e Data:

AGENERSA, Rio de Janeiro, 01/08/2025


Assinatura do Agente de Fiscalização

FOTOS



Foto 1: Identificação da obra e sinalizações.



Foto 2: Aviso de obra.

FOTOS



Foto 3: Abertura na via ainda não recomposta.



Foto 4: Aviso de obras a 50 metros e trecho recomposto da via.

FOTOS



Foto 5: Trechos recompostos da via e local de vivência ao fundo.



Foto 6: Área da via recomposta após rompimento de tubulação de esgoto.

FOTOS



Foto 7: Área de vivência.



Foto 8: Ponto atual de avanço da obra.

FOTOS



Foto 9: Trecho final da obra em execução, com extremidade final da tubulação visível na vala aberta.



Foto 10: Rede antiga de PE Ø32 mm exposta ao lado da nova escavação.

FOTOS



Foto 11: Marco plano novo instalado ao lado de marco da rede antiga.



Foto 12: Área de descarte.