

RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO

1 – Nº de Relatório (RF CAENE): P_151_24	2 – Data da Fiscalização: 04/11/2024	3 – Concessionária Fiscalizada: CEG
4 – Endereço: Rua da Carioca	5 – Bairro(s): Centro	6 – Município/UF: Rio de Janeiro/RJ

7 – Objetivo da Fiscalização:
Vistoria 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.

9 - DADOS DE OBRA

Número do Projeto: RJ-CEN-54420/2024	Tipo de obra: Expansão	Interna	Externa	X
Status: Em execução	Data de início: 05/09/2024	Conclusão: 05/12/2024	Extensão projetada: 538,77 m	Total realizado: 365,2 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:

O item 07, não se aplica, pois não haviam carros dedicados a obra parados na via.

11 – Relatório:

Vistoria realizada em conjunto com a Concessionária, representada pelo seu Gestor de Obras Adriano Calaça, com o objetivo de verificar o resultado das obras de expansão na Rua da Carioca, no Centro da cidade do Rio de Janeiro.

A empreitada busca atender o projeto da prefeitura Rua da Cerveja e foi autorizada pelo atual Secretário Municipal de Conservação, engenheiro Marco Aurélio Regalo de Oliveira, em 05 de setembro de 2024.

Trata-se de obra de expansão de rede com 538,77 metros projetos, os quais se iniciam em frente ao nº 90 da Rua do Lavradio, onde ocorrerá a ligação com a rede principal, passando pelas Ruas do Senado e Pedro I até chegar ao nº 72 da Rua da Carioca, onde se localizaram os ramais a serem ligados.

Foram executados 365,2 metros utilizando se tubulação de 110 mm em PE em toda extensão da obra. Aproximadamente 330,2 metros foram executados por meio de método não destrutivo, de inserção de tubo em tubulação preexistente de 225 mm em FF, e 35 metros por meio de método destrutivo.

Em frente ao nº 90 da Rua do Lavradio, foi instalada uma caixa de 50x50 para acomodar a válvula de setorização (foto 4), neste mesmo local há um ponto com recomposição provisória, por onde o tubo de 110 mm foi inserido em tubulação preexistente de 225 mm em FF. Existem outros pontos de recomposição provisória para sondagem de tubulação preexistente e inserção da nova tubulação em frente aos números: 78 (foto 5), 62 (foto 6) e 54 (foto 7) da Rua do Lavradio, em alguns pontos da Rua do Senado (foto 12) e da Rua Pedro I (foto 9).

A extensão já executada por meio de método destrutivo vai do nº19 da Rua Pedro I até perto da esquina da Rua Pedro I com a Rua Silva Jardim e no momento da vistoria já possuía tubulação assentada (foto 10).

Segundo o Gestor de Obras, foram feitas sondagem na Rua da Carioca (foto 11) objetivando executar o restante da obra por meio de método não destrutivo, de inserção de tubo em tubulação preexistente, contudo esta operação não será possível e será necessário assentar a tubulação nova por meio de método destrutivo, da esquina da Rua Pedro I com a Rua da Carioca até o nº 72 da Rua da Carioca.

Vale frisar que, conforme relato do Gestor de Obras, a rede construída receberá gás natural a 4 BAR, porém ainda não se encontra em carga.

12 – Recomendações:

Não há recomendações.

13 – Conclusão:

No decorrer da vistoria não foram identificadas irregularidades quanto à prestação de serviço, conforme consta no campo "Relatório".

14 – Nome dos Agentes de Fiscalização:

Michel Silva Dos Santos
Eduardo Esteves Pfaltzgraff

15 – Cargo:

Especialista em Regulação
Especialista em Regulação

16 – Matrícula:

5144919-6
5155138-1

17 – Assinatura do Agente de Fiscalização:

Local e Data:

AGENERSA, Rio de Janeiro, 05/11/2024


Assinatura do Agente de Fiscalização


Assinatura do Agente de Fiscalização

FOTOS



Foto 1: Placa de identificação da obra.



Foto 2: Extintor de água pressurizada na área de convivência.

FOTOS



Foto 3: Área de descarte de material.



Foto 4: Caixa para válvula de setorização e recomposição provisória em frente ao nº 90 da Rua do lavradio.

FOTOS



Foto 5: Recomposição provisória em frente ao nº 78 da Rua do lavradio.



Foto 6: Recomposição provisória em frente ao nº 62 da Rua do lavradio.

FOTOS



Foto 7: Recomposição provisória em frente ao nº 54 da Rua do lavradio.



Foto 8: Marco plano na Rua do Senado.

FOTOS



Foto 9: Recomposição provisória na Rua Pedro I.



Foto 10: Tubulação assentada na Rua Pedro I.

FOTOS



Foto 11: Sondagens na Rua da Carioca.



Foto 12: Recomposição provisória e Placa de sinalização na Rua do Senado.