

RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO

1 – Nº de Relatório (RF CAENE): P-046/24	2 – Data da Fiscalização: 10/06/2024	3 – Concessionária Fiscalizada: CEG RIO
4 – Endereço: Estrada do Contorno, Fase II	5 – Bairro(s): Cantão	6 – Município/UF: Barra do Piraí/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: BP-000-52285/2022	Tipo de obra: Expansão de rede	Interna	Externa	X
Status: em andamento	Data de início: 04/03/2024	Conclusão: 19/06/2024	Extensão projetada: 1832,55 m	Total realizado: 1580 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:

- Itens 02 a 18. Não se aplicam, pois não havia mobilização na obra no momento da vistoria;
- Item 14. Recomposição provisória sem a indicação (fotos 3 e 4) e ausência de pintura da linha de bordo em local de recomposição (foto 2 e 5).
- Ausência de marco vertical.

11 – Relatório:

Vistoria realizada em conjunto com a Concessionária, representada pelo seu Gestor de Obras Leandro Amaral, com o objetivo de verificar o andamento das obras de expansão de rede na Estrada do Contorno - fase II.

Trata-se de obra de expansão de rede com Ø200 mm em polietileno de média pressão e extensão total projetada de 1832,55 m. A obra teve início próximo ao entroncamento entre a rua Raimundo Padilha e a estrada do Contorno, onde foi instalada uma caixa de válvula de rede (foto 1) próximo ao local onde será realizada a interligação em rede de gás existente. Do total realizado 791 m foi por método não destrutivo e 789 m realizado por método destrutivo, pois foram encontradas muitas interferências nos locais de perfuração inviabilizando a operação da máquina perfuratriz.

Esta obra tem a finalidade reforçar o abastecimento no pólo industrial, interligando-se à rede de gás natural em construção da fase 1 (foto 11).

Para concluir a obra resta a construção de um trecho de rede com travessia aérea que será realizado com tubulação de aço de 8 polegadas de diâmetro e será fixado junto ao elevado (foto 10). Como houve a necessidade de mudança no local de passagem da tubulação, aguarda-se o posicionamento da prefeitura local para a definição, no entanto, o material de aço a ser utilizado já está sendo preparado para a execução do serviço pela empresa contratada.

O trecho de rede construído ainda não se encontra em carga e não está devidamente sinalizado com marco vertical.

A vistoria teve início às 9h50 e encerramento às 12h15.

12 – Recomendações:

Adequação dos itens apontados conforme consta no campo de observações (item 10).

13 – Conclusão:

No decorrer da vistoria foram identificadas irregularidades quanto à prestação do serviço, entretanto, conforme demonstrado através das fotos enviadas pelo gestor da obra constantes no anexo fotográfico, os apontamentos foram sanados.

14– Nome dos Agentes de Fiscalização:

Agnaldo da Silva Santos

15 – Cargo:

Assistente

16 – Matrícula:

5135545-0

17 – Assinatura do Agente de Fiscalização:

Local e Data:

AGENERSA, Rio de Janeiro, 21/06/2024



Assinatura do Agente de Fiscalização

FOTOS



Foto 1: Caixa de válvula de rede próxima ao ponto de interligação de rede existente.



Foto 2: Ausência de pintura da linha de bordo em local de recomposição.

FOTOS



Foto 3: Recomposição provisória sem identificação.



Foto 4: Recomposição provisória sem identificação.

FOTOS



Foto 5: Ausência de pintura da linha de bordo.



Foto 6: Recomposição da canaleta.

FOTOS



Foto 7: Recomposição da via, passeio e meio fio.



Foto 8: Caixa de válvula de rede a montante do elevado.

FOTOS



Foto 9: Identificação da obra.



Foto 10: Elevado onde será construída a rede de aço de 8 polegas.

FOTOS



Foto 11: Caixa de válvula de rede a jusante do elevado, próximo ao ponto de interligação à rede da fase I.



Foto 12: Recomposição provisória após identificação.

FOTOS



Foto13: Marcação de recomposição provisória.



Foto 14: Adequação de pintura da linha de bordo da via.

FOTOS



Foto 15: Pintura da linha de bordo da via.



Foto 16: Instalação de marco vertical.

FOTOS



Foto 17: Marco vertical instalado indicando presença de rede de gás.



Foto 18: Marco vertical instalado indicando presença de rede de gás.