

RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO
CÂMARA ENERGIA



1- RF CAENE Nº: P-127/22	2 - Data da Fiscalização: 12/12/2022	3 - Concessionária Fiscalizada: CEG
4 - Endereço da Fiscalização: Avenida Abílio Augusto Távora, n.º 6321	5 - Bairro(s): Cabuçu	6 - Município: Nova Iguaçu/RJ
7 - Objetivo da Fiscalização: Vistoria realizada com o objetivo de acompanhar as obras da Concessionária no Município.		
8 - Período da Fiscalização (dd/mm/aa): A fiscalização foi realizada no dia 12 de dezembro de 2022		
9 - Descrição do(s) fato(s) relevante(s) encontrado(s) na fiscalização: Conforme Relatório e documentação fotográfica em anexo.		
10 - 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.		
11 - Determinação(ões) e recomendação(ões) à Concessionária: Conforme Relatório e documentação fotográfica em anexo.		
12 - Nome do Agente de Fiscalização: Maura Manuella Balthazar Ferreira	13 - ID Funcional: 51232642	
14 - Assinatura do Agente de Fiscalização e data do Relatório: Local e Data: Rio de Janeiro, 14 de dezembro de 2022 _____ Assinatura do Agente de Fiscalização _____ Assinatura do Agente de Fiscalização		
15 - Observações: Em anexo estão descrição do(s) fato(s) relevante(s) encontrado(s) na fiscalização e as determinação(ões) e recomendação(ões) à Concessionária em relatório, como parte integrante deste documento.		

RELATÓRIO DE FISCALIZAÇÃO

CÂMARA ENERGIA



RF CAENE Nº: P-127/22		Data da Fiscalização: 12/12/2022		Concessionária : CEG	
Endereço: Avenida Abílio Augusto Távora, n.º 6321					
Status: concluída		Bairro: Cabuçu		Cidade/UF: Nova Iguaçu/RJ	
DADOS DE OBRA					
Número do Projeto: NI-000-51374/22		Tipo de obra: rede e ramal		Interna	X Externa
Data de início: 14/06/2022		Conclusão: 16/12/2022		Extensão projetada: 871 m Total realizado: 792,05 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	CONFORME	NÃO CONFORME	NÃO SE APLICA		
19. Projeto	X				
20. Licença de execução			X		
21. Listagem de funcionários			X		
OBSERVAÇÕES					
01 a 07. Por se tratar de execução de obra em área privada e por ser gerida pela construtora do empreendimento, toda a sinalização necessária fica a cargo desta.					
08 a 13. No dia da vistoria não havia programação para a execução das obras, mas os representantes presentes utilizavam corretamente os EPIS.					
15 e 16. Estes itens não se aplicam, pois a estrutura montada pertence à construtora.					
17. Não se aplica, pois acordaram, contrutora e concessionária, em remanejar os materiais nas datas de execução, conforme o avanço.					
18. Pelo mesmo motivo do item 17, não houve necessidade de local para descarte, pois eles mesmos remanejam o que for excedente.					
20. Por ser terreno particular, não foi necessária licença para execução da obra.					
21. Não se aplica, pois a obra mecânica fora concluída e não havia mobilização de pessoal.					

Relatório:

Vistoria realizada em conjunto com a Concessionária, com o objetivo de verificar o andamento das obras de rede e ramal no Residencial Vale das Águas (Foto 1). Esteve presente, nesta data, o funcionário da Concessionária, Felipe Anjo - Gestor de obras.

Durante visita à obra de expansão de rede e ramal de gás natural, foi possível verificar que se trata de obra em conjunto habitacional em pleno andamento (Foto 2) e, portanto, ainda não havia marco plano de sinalização indicando a presença da rede.

A rede consiste em tubulações de polietileno de 1 (uma) polegada de diâmetro (ou 32 mm Ø) de média pressão. Em relação à profundidade da rede, vale salientar que o intervalo permitido para esse tipo de construção interna é entre 80 e 150 cm, a fim de evitar danos físicos e patrimoniais por possíveis avarias aos materiais e equipamentos em algum momento de nova escavação, garantindo uma maior segurança ao sistema.

As obras de assentamento da rede interna acompanham o cronograma da construtora. Do total realizado, foram executados 792,05 metros de rede e 194 metros dos 51 ramais. Ainda restam instalar PIs e medidores e reguladores de pressão e esse procedimento é adotado em conjunto, entre concessionária e construtora, a fim de evitar que o material se perca e/ou seja avariado (Foto 3).

A obra mecânica encontra-se concluída. Porém, ainda não houve a ligação do ramal externo com o condomínio e para garantir a estanqueidade do que fora executado até então, a rede encontra-se pressurizada com nitrogênio.

No decorrer da vistoria não foram identificadas irregularidades quanto à prestação de serviços por parte da concessionária e constatou-se a conclusão da obra mecânica encontrava-se em andamento.

Destaca-se que todo o cronograma para a execução da instalação de rede interna, e também a ligação do ramal com a rede de gás da rua, é determinado pela Construtora e liberado pela Prefeitura, ficando a cargo da Concessionária somente o assentamento e interligação da rede respeitando os prazos e a disponibilidade da Construtora.

Assim sendo, a concessionária prestou o serviço adequado ao final deste relatório.

Agente de Fiscalização/ID	Gerente/ID
Maura Manuella Balthazar Ferreira / 51232642	Jorge Calfo / ID 6177662

Anexo Fotográfico:



Foto 1: Fachada do condomínio



Foto 2: Situação atual das obras do condomínio

Anexo Fotográfico:



Foto 3: PI



Foto 4: PIs

Anexo Fotográfico:



Foto 5: Flauta instalada



Foto 6: Ramal e válvula de segurança do salão de festas