



Florianópolis (SC), Protocolo CELESC AC nº 2.241.590.327.066 em 29/10/2024 às 11:59 horas.

Exma. Senhora
Ana Paula da Silva (Paulinha)
Deputada Estadual
Assembleia Legislativa do Estado de Santa Catarina
Rua Jorge Luz Fonte, nº 310, gabinete 203
CEP: 88.020-900 - Florianópolis-SC
E-mail: expediente@alesc.sc.gov.br

Excelentíssima Senhora Deputada,

Resposta ao Ofício GP/DL/371/2024- Indicação nº 0692/2024 - modernização do sistema elétrico existente nas comunidades do município de São Roque e Aparecidinha localizadas no Município de Campo Erê.

Com nossos cumprimentos, comunicamos o recebimento do Ofício GP/DL/371/2024, que encaminha a indicação nº 0692/2024 de autoria do Deputado Fabiano da Luz, a qual solicita a modernização do sistema elétrico existente nas comunidades do município de São Roque e Aparecidinha localizadas no Município de Campo Erê, e sobre o assunto temos o seguinte a expor.

Informamos que estamos atuando intensivamente nesta região, as interrupções no fornecimento de energia, mesmo em dias de clima favorável, são decorrentes de desligamentos programados para a execução de obras na rede de distribuição. Além disso, a área foi impactada pelas detonações de rocha necessárias para a produção de material destinado à construção e reforma da Rodovia SC 305, o que também exigiu desligamentos em alguns momentos.

Essas interrupções são essenciais para garantir a segurança das equipes que trabalham na rede, prevenindo acidentes durante os serviços de reparo e melhorias. Nosso objetivo é manter a rede elétrica segura, estável e confiável, elevando a qualidade do fornecimento de energia para a comunidade.

Destacamos ainda que, no ano de 2024, realizamos importantes investimentos no município de Campo Erê:

- Conversão de rede monofásica para trifásica ao longo de 5,6 km na Rodovia SC 305, com investimento de R\$ 600.000,00;
- Instalação de um religador trifásico na Rua Bandeirantes, com investimento de aproximadamente R\$ 101.000,00;



- Instalação de três religadores monofásicos na Linha Belo Horizonte, com valor de investimento de aproximadamente R\$ 59.000,00.

É importante informar que a conversão de uma rede monofásica para trifásica aumenta a capacidade de carga e a eficiência da rede, reduzindo perdas e melhorando a estabilidade do fornecimento de energia. Essa conversão também facilita o uso de equipamentos industriais que demandam energia trifásica, o que favorece o desenvolvimento econômico em áreas de maior consumo.

E os religadores são equipamentos de proteção e automação que ajudam a manter a continuidade do fornecimento de energia e a proteger a rede contra falhas. Em casos de falhas temporárias, como curtos-circuitos provocados por galhos ou animais, os religadores podem restabelecer a energia automaticamente, evitando interrupções prolongadas. Ao reduzir o número de ocorrências de falhas e o tempo de resposta, eles contribuem para uma rede mais estável e confiável, beneficiando diretamente a comunidade.

Essas obras têm como objetivo reforçar a infraestrutura local, aprimorando a qualidade e a continuidade do serviço de energia para toda a população.

Ante o exposto, a Celesc Distribuição reafirma seu compromisso com a sociedade, dedicando-se à prestação de serviços de alta qualidade, com segurança e eficiência. Alinhada aos valores de transparência, a empresa busca atender as demandas da população, contribuindo para o desenvolvimento e o bem-estar das comunidades que atende. Atuamos com rigor nos padrões técnicos e de segurança, visando tanto a satisfação do cliente quanto a sustentabilidade dos serviços, sempre comprometidos com o interesse público e com o respeito aos regulamentos do setor elétrico. Esse compromisso se traduz em investimentos contínuos na modernização e manutenção da rede elétrica, assegurando um fornecimento de energia confiável e que promova o crescimento sustentável em nosso estado.

Por fim, esperamos ter esclarecido a situação e, sendo o que tínhamos para o momento, nos colocamos à sua disposição para eventuais esclarecimentos adicionais.

Atenciosamente,

DocuSigned by:
Claudio Varella do Nascimento
75A93F453EAD487...

Cláudio Varella do Nascimento
Diretor de Distribuição

DocuSigned by:
Tarcísio Estefano Rosa
57FCBC5501CF40E...

Tarcísio Estefano Rosa
Diretor Presidente