



Florianópolis (SC), Protocolo CELESC AC nº 2.237.265.052.368 em 05/12/2023 às 11:38 horas.

Exma. Senhora
Márcia Regina Ferreira
Gerente de Acompanhamento de Pedidos de Informação
Centro Administrativo do Governo do Estado de Santa Catarina
Rod. SC-401, nº 4.600, KM 15, Saco Grande
88.032-000– Florianópolis-SC
E-mail: geapi@casacivil.sc.gov.br

Prezada Senhora,

Resposta ao Ofício nº 3241/SCC-DIAL-GEAPI

Com nossos cumprimentos, comunicamos o recebimento do seu Ofício nº 3241/SCC-DIAL-GEAPI, que encaminha cópia da Indicação nº 1100/2023, subscrita pelo Deputado Neodi Saretta, por meio da qual sugere a melhoria do sistema de distribuição da rede elétrica nos Municípios de Faxinal dos Guedes, Ouro Verde e Vargeão, em conformidade com o Ofício nº GP/DL/1951/2023, da Assembleia Legislativa do Estado de Santa Catarina, e sobre o assunto temos o seguinte a expor.

A CELESC Distribuição é uma empresa de economia mista que detém a concessão do serviço de distribuição de energia elétrica para mais de três milhões de unidades consumidoras, numa área de concessão que contempla 92% do território do Estado de Santa Catarina, além de parte do município de Rio Negro, no Paraná. Tal concessão é regida de acordo as regras estabelecidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL, nos termos de seus regulamentos setoriais.

A Agência Regional de Concórdia – ARCON, responsável pelo atendimento da região incluindo os municípios de Faxinal dos Guedes, Ouro Verde e Vargeão, informa que os recentes temporais que assolaram toda a região causaram danos significativos à infraestrutura elétrica, resultando em um elevado número de ocorrências diárias e, conseqüentemente, em uma maior demora na recomposição do sistema elétrico. Nossas equipes técnicas vêm trabalhando incansavelmente, não medindo esforços para manter a continuidade e qualidade do fornecimento de energia elétrica nesta região. Estamos cientes que interrupções de energia elétrica podem causar transtornos ou dificuldades para os moradores e empresas locais, mas reiteramos que estamos sempre comprometidos em resolver a problemática o mais breve possível.

Para reafirmar nosso compromisso em manter e melhorar a qualidade dos serviços prestados na região, realizamos um levantamento sobre os investimentos realizados nos últimos 03 anos. Nessa análise, apuramos que investimos cerca de R\$ 5.398.411,00. Além disso, temos em andamento ou em fase de início de obras, um total de R\$ 1.321.430,00. Somados ambos os valores, alcançamos o montante de R\$ 6.719.841,00 (Seis milhões setecentos e dezenove



mil e oitocentos e quarenta e um reais), em obras estruturantes. Aproximadamente 50 km de redes de distribuição receberam estes investimentos, tanto na substituição de cabos nus por protegidos, melhorias deslocamentos em alimentadores, alteração de redes monofásicas para trifásicas. Outra importante melhoria que podemos citar é a instalação de equipamentos especiais, como religadores telecomandados a distância e chaves eletrônicas *TripSavers* para proteção, recomposição e manobra automática das redes de distribuição, levando para a região o que há de mais moderno em tecnologia disponível no mercado da distribuição de energia elétrica, diminuindo o tempo de recomposição ou quase eliminando as faltas de energia.

Informamos ainda que realizamos inspeções nos principais trechos que poderiam comprometer o abastecimento (alimentador) para estas cidades. Mapeamos e atuamos com as equipes de podas e roçada removendo toda e qualquer vegetação próxima a rede de distribuição. Além disso, realizamos estudos de manobras e proteção nos alimentadores da Subestação de Faxinal dos Guedes, como resultado estamos finalizando a instalação dos religadores telecomandados nas saídas e entradas das cidades de Faxinal dos Guedes, Ponte Serrada, Vargeão e Passos Maia, com investimentos superiores a R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais), com o objetivo da transferência de cargas entre os alimentadores existentes, ou seja temos várias vias para alimentar as cidades e de forma automática em situações de falta por motivos emergenciais, podendo minimizar ou extinguir as faltas de energia causadas pelos motivos diversos, dentre eles, toque acidental de vegetação ou aves, descargas atmosféricas, condições climáticas adversas (temporais), quando o equipamento atua automaticamente no restabelecimento da energia sem necessidade do deslocamento de uma equipe até o local.

Por fim, enfatizamos que, estas comunidades em questão, tiveram o abastecimento comprometido devido ao último temporal do dia 15 de novembro que se estendeu até dia 19. Outra situação que também colaborou para algumas quedas sentidas, foi a instalação da transferência automática entre os alimentadores, estava em implementação, alguns testes foram necessários realizar, onde percebemos que deveríamos alterar, alguns parâmetros, não considerados nas simulações computacionais. A implementação desta TA (transferência de carga automática) vai beneficiar significativamente a região, já que vamos ter de forma automática através de religadores a recomposição do sistema.

Como resultado desses importantes investimentos realizados pela Celesc Distribuição, a Agência Nacional de Energia Elétrica -ANEEL, anunciou que a Celesc Distribuição, empresa do setor de energia elétrica Pública, possui a segunda menor tarifa residencial do Brasil, o que reforça nossa eficiência e comprometimento com nossos consumidores.

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:

75A98F453EAD487
Claudio Varella do Nascimento
Diretor de Distribuição

DocuSigned by:

57FCBQ5501CF40E...
Tarcísio Estéfano Rosa
Diretor Presidente



**ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA CASA CIVIL
DIRETORIA DE ASSUNTOS LEGISLATIVOS**

Ofício nº 3751/SCC-DIAL-GEAPI

Florianópolis, 22 de dezembro de 2023.

Senhor Presidente,

Em resposta à Indicação nº 1100/2023, de autoria do Deputado Neodi Saretta, encaminho a manifestação da Centrais Elétricas de Santa Catarina S.A. (CELESC) contendo informações a respeito da melhoria do sistema de distribuição da rede elétrica nos Municípios de Faxinal dos Guedes, Ouro Verde e Vargeão.

Respeitosamente,

Deputado Estêner Soratto da Silva Júnior
Secretário de Estado da Casa Civil

Excelentíssimo Senhor Deputado
MAURO DE NADAL
Presidente da Assembleia Legislativa do Estado de Santa Catarina
Nesta

Centro Administrativo do Governo do Estado de Santa Catarina
Rod. SC-401, nº 4.600, KM 15 - Saco Grande - CEP 88032-000 - Florianópolis/SC
Fone: (48) 3665-2073 - e-mail: geapi@casacivil.sc.gov.br



Assinaturas do documento



Código para verificação: **FZUN6133**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



ESTÊNER SORATTO DA SILVA JUNIOR em 22/12/2023 às 14:21:58

Emitido por: "SGP-e", emitido em 02/01/2023 - 17:40:21 e válido até 02/01/2123 - 17:40:21.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/U0NDXzEwMDY4XzAwMDE1MDgxXzE1MDk2XzlwMjNfRlpVTjYxMzM=> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **SCC 00015081/2023** e o código **FZUN6133** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.