



A faixa de serviço de uma linha de transmissão é uma área de segurança necessária para a instalação, operação e manutenção da LT. Essa área permanece com o proprietário, porém com restrições de uso. A faixa de serviço deste empreendimento está em estudo e será no máximo de 30 metros para cada lado do eixo central da linha de transmissão, totalizando 60 metros.

FAIXA DE SERVIÇÃO

É um sistema de transporte de energia elétrica através de cabos de alta tensão sustentados por torres. A energia sai de uma fonte geradora, como usinas hidrelétricas, termoeletricas e eólicas, por exemplo, passa por subestações e é levada pelas linhas de transmissão até os centros consumidores, onde é distribuída por linhas de baixa tensão, chamadas redes de distribuição. Dessa forma, a energia elétrica chega até indústrias, hospitais e também à sua casa.

O QUE É UMA LINHA DE TRANSMISSÃO?

A CANTAREIRA TRANSMISSORA DE ENERGIA S/A está dando início à realização de estudos técnicos e ambientais para a instalação da Linha de Transmissão (LT) 500 kV Estreito – FERNÃO DIAS. A Cantareira é uma sociedade de propósito específico (SPE), constituída pelas empresas Elecnor Transmissão de Energia S.A. (ETESA) e a Companhia Paranaense de Energia (COPEL), as quais consorciadas, foram as vencedoras do Lote F do Leilão ANEEL 001/2014. Os estudos técnicos e ambientais fazem parte do processo de licenciamento ambiental, procedimento no qual o poder público, por meio de diferentes órgãos, autoriza e acompanha a implantação e operação de determinadas atividades, como é o caso de linhas de transmissão. A Elecnor do Brasil será a empresa responsável pelo processo de licenciamento, atividades fundiárias, estudos de engenharia e construção da LT 500kV Estreito - FERNÃO DIAS. A instalação desta LT é importante para a expansão do sistema de transmissão de energia para a região Sudeste, pois fará parte da estrutura para escoamento da produção da Usina de Belo Monte.



LINHA DE TRANSMISSÃO 500 KV ESTREITO-FERNÃO DIAS



Para mais informações, sinta-se à vontade para entrar em contato com o Canal de Ouvidoria da CANTAREIRA TRANSMISSORA DE ENERGIA:

0800 941 2667

Atendimento de segunda à sexta, das 9h às 17h.

contato@elecnor.com.br

