



### ***GE fecha contrato para modernização de subestações da Chesf no Brasil***

*Equipamentos de seis subestações da Chesf serão substituídos por tecnologias de modernização de rede de última geração fornecidas pela GE*

**São Paulo, 13 de julho de 2021** – A divisão de Grid Solutions da GE Renewable Energy fechou seu maior contrato de serviços de modernização de rede na América Latina com a Companhia Hidro Elétrica do São Francisco (Chesf), uma das maiores empresas de energia do Brasil. De acordo com o contrato, a GE realizará o retrofit (fornecimento de materiais e serviços para a substituição de equipamentos antigos) de seis subestações da Chesf localizadas nos estados de Alagoas, Bahia e Pernambuco, no nordeste do Brasil, com suas mais avançadas tecnologias de grid.

O contrato prevê a substituição de cerca de 250 disjuntores e seccionadores, em operação há mais de 45 anos. Os engenheiros de campo certificados da GE serão responsáveis por oferecer uma estratégia para avaliação da condição dos ativos de alta tensão da Chesf, bem como pelo planejamento e priorização do processo de retrofit para propor a solução mais adequada sob os aspectos de custo e tempo.

Segundo a Chesf, a troca desses equipamentos de níveis de tensão de 69 kV, 230 kV e 500 kV proporcionará mais confiabilidade ao sistema de transmissão da Companhia, contribuindo para melhorar a qualidade e o acesso ao fornecimento de energia elétrica. Permitirá, ainda, que milhões de pessoas continuem tendo acesso à energia limpa e renovável no país, através dessas instalações que ajudam a transmitir energia das usinas hidrelétricas e parques eólicos localizados no Nordeste para o Sistema Interligado Nacional (SIN).

“Temos a satisfação de apoiar a Chesf em seu compromisso de modernizar o seu sistema de transmissão nesta região. A equipe de Serviços da GE Grid Solutions traz mais do que apenas sua longa experiência em manutenção e substituição de equipamentos. Nossas mais novas tecnologias e soluções ajudarão a oferecer à Companhia mais flexibilidade operacional e maior competitividade”, disse Alexandre Ferrari, Líder Comercial da GE Grid Solutions para a América Latina.

O negócio fechado no primeiro trimestre de 2021, por meio de uma licitação pública, reforça o compromisso da divisão de Grid Solutions da GE Renewable Energy em oferecer as melhores condições à Chesf. Além da substituição de equipamentos, a GE oferecerá treinamento aos técnicos da Chesf e fornecerá kits de peças de reposição para cada tipo de equipamento. Todo o processo de retrofit, incluindo atividades adicionais, está previsto para ser concluído em 2025.

A GE Grid Solutions, um importante *player* no mercado brasileiro de energia, oferece diversos produtos e soluções para subestações em todos os níveis de tensão (69 kV - 550 kV), sendo referência em todos os segmentos, como na indústria, distribuição, transmissão e geração de energia. Com um



## News Release

amplo portfólio, expertise e tecnologia de ponta, a empresa ajuda a inserir mais energia limpa, acessível e sustentável na rede elétrica no Brasil e no mundo.

----

### **Sobre a divisão de Grid Solutions da GE:**

A Grid Solutions, uma unidade de negócio da GE Renewable Energy, atende a clientes globalmente com mais de 13.000 funcionários. A Grid Solutions fornece equipamentos, sistemas e serviços às concessionárias de energia e indústrias em todo o mundo, para levar energia de maneira confiável e eficiente desde o ponto de geração até os consumidores finais. A Grid Solutions está focada em enfrentar os desafios da transição energética, permitindo a conexão segura e confiável das fontes de energia renovável e distribuída à rede. Para mais informações sobre a Grid Solutions, visite [www.gegridsolutions.com](http://www.gegridsolutions.com)