

GE Renewable Energy assina contrato com a SPIC Brasil para modernização da Usina Hidrelétrica São Simão



- *Localizada na divisa dos estados de Minas Gerais e Goiás, a usina hidrelétrica São Simão tem 1.710 MW de capacidade instalada, o suficiente para abastecer 6 milhões de residências*
- *Escopo do projeto contempla as seis unidades geradoras da hidrelétrica e seus respectivos sistemas auxiliares*

· Execução do projeto demandará componentes e serviços de outras empresas, gerando oportunidades para a cadeia produtiva do setor hidrelétrico, dentro e fora do Brasil

São Paulo, 22 de março de 2022 — A divisão de Hydro da GE Renewable Energy assinou um contrato com a SPIC Brasil para liderar o projeto de modernização das unidades geradoras e serviços auxiliares da Usina Hidrelétrica São Simão. Localizada na divisa de Minas Gerais e Goiás, entre os municípios de Santa Vitória (MG) e São Simão (GO), a usina possui seis unidades geradoras, que entregam até 1.710 MW, energia suficiente para abastecer 6 milhões de residências.

O escopo do contrato prevê o fornecimento de equipamentos para as turbinas, geradores e sistemas auxiliares, além de toda a engenharia de projeto e integração, montagem e comissionamento das seis unidades geradoras. Além da atuação da divisão de Hydro da GE, o projeto contará com o apoio da Powerchina. Esta empresa, que integra o consórcio liderado pela GE para execução do projeto, é responsável pelo fornecimento dos sistemas BOP elétricos e mecânicos, SDSC e hidromecânicos.

“Sabemos que a modernização das hidrelétricas, principal fonte de energia limpa e renovável no Brasil há décadas, é essencial para acelerarmos a transição energética. Com mais esse projeto, reafirmamos nosso compromisso de apoiar a geração de energia limpa, acessível e confiável para milhões de brasileiros. Nossos times trabalham para otimizar as operações das usinas e melhorar sua disponibilidade para nossos clientes, a fim de que eles possam aproveitar o máximo de seus ativos e dos recursos disponíveis para atender à demanda de eletricidade no país”, afirma Cláudio Trejger, Presidente e CEO da divisão de Hydro da GE Renewable Energy na América Latina.

“A modernização prepara a Usina Hidrelétrica São Simão para o futuro, reforçando a eficiência e confiabilidade do nosso principal ativo de geração de energia renovável no país, e que está sendo equipado com a mais moderna tecnologia. A usina está situada em uma importante e estratégica região de fluxo eletro-energético, sendo uma fonte importante para o sistema nacional de geração de

energia”, diz Adriana Waltrick, CEO da SPIC Brasil.

A execução do projeto tem duração prevista de nove anos, contemplando todo o ciclo de engenharia, desenvolvimento, integração, fornecimento, montagem e comissionamento. As etapas de aquisição de componentes e fabricação de equipamentos acontecerão na unidade da GE Renewable Energy em Taubaté (SP) e em fornecedores parceiros, gerando oportunidades para outras empresas que atuam na indústria hidrelétrica e um impacto positivo para a cadeia produtiva do setor no Brasil e fora do país.

A fase final do projeto, a ser realizada por especialistas da GE Renewable Energy, compreende a montagem, instalação e testes dos equipamentos.

A GE Renewable Energy está comprometida em fornecer e manter uma base instalada de recursos renováveis, incluindo a fonte hídrica, que, no Brasil, corresponde a mais de 60% da matriz elétrica. Com tecnologia e inovação, a empresa atua em parceria com seus clientes para otimizar o aproveitamento dos recursos disponíveis, melhorar a disponibilidade dos ativos e contribuir para a redução do custo da energia renovável, tornando as operações mais competitivas, ao mesmo tempo em que ajuda a acelerar a transição energética em todo o mundo.

#_#_#

Sobre a GE Renewable Energy

A GE Renewable Energy é uma empresa de 16 bilhões de dólares que combina um dos mais amplos portfólios de energias renováveis da indústria para fornecer soluções de ponta a ponta aos nossos clientes que exigem uma energia verde confiável e acessível. Combinando soluções de energia eólica onshore e offshore, palhetas, energia hidráulica, armazenamento, energia solar em escala utilitária e soluções de rede, além de serviços híbridos de energias renováveis e digitais, a GE Renewable Energy instalou mais de 400+ gigawatts de energia renovável limpa e equipou mais de 90% das concessionárias, em todo o mundo, com suas soluções de rede. Com quase 40.000 funcionários presentes em mais de 80 países, a GE



Renewable Energy cria valor para os clientes que buscam fornecer energia ao mundo com elétrons verdes acessíveis, confiáveis e sustentáveis.

Siga-nos em www.ge.com/renewableenergy, no www.twitter.com/GErenewables ou no www.linkedin.com/company/gerenewableenergy.

Contato para imprensa

Daniel Serpa — dserpa@jeffreygroup.com — 11 3185-0831

Glauco Figueiredo — gfigueiredo@jeffreygroup.com — 18 99661-2015

Sobre a SPIC Brasil

A SPIC Brasil é subsidiária da State Power Investment Corporation of China (SPIC), empresa global de geração de energia e projetos relacionados. No Brasil, isso se traduz pela união entre a experiência e a potência financeira de um grande grupo chinês e o pioneirismo australiano de mais de 20 anos de experiência em energia renovável. Atualmente, a SPIC Brasil opera a Usina Hidrelétrica São Simão, na divisa entre os estados de Minas Gerais e Goiás, dois parques eólicos na Paraíba e tem participação no maior complexo de gás natural da América Latina, o complexo GNA, no Rio de Janeiro. Emprega mais de 200 funcionários alocados em São Paulo (SP), Natal (RN), São Simão (GO) e Mataraca (PB). A chinesa SPIC possui ativos totais de mais de US\$ 200 bilhões capacidade instalada total de mais de 186 GW. Conta com mais de 130 mil colaboradores nos 46 países em que está presente. Para mais informações, acesse o Relatório anual da SPIC Brasil disponível no site.

Informações para a imprensa:

Paula Resende — Presende@webershandwick.com — +55 (41) 99867-8317 -

João Mauro Uchôa — JUchoa@webershandwick.com — +55 (11) 99865-4053

Joelma Amaral — jamaral@webershandwick.com — +55 (11) 98335-0082

<https://www.gevernova.com/>



[GE Vernova](#)