16/12/2015 - Sunlution fecha contrato de R$ 100 milhões para construir usinas solares nos reservatórios das UHEs de Balbina e Sobradinho

Em parceria com a WEG, empresa vai instalar duas plantas de 5 megawatts cada para geração fotovoltaica sobre flutuadores

A Sunlution, empresa brasileira de geração distribuída – solar e hibrida e geração em usinas solares de médio e grande porte, acaba de assinar contrato de R$ 100 milhões para instalação de duas usinas solares nos reservatórios das hidrelétricas de Balbina (Eletronorte) e de Sobradinho (Chesf).
O contrato, fruto do edital de P&D da Eletronorte e da Chesf para captação de projeto de geração complementar de energia solar de 10 megawatts (MW), prevê o fornecimento de flutuadores com placas fotovoltaicas para os reservatórios hidrelétricos das duas usinas e estudos da otimização da operação de duas fontes de energia (Hidroelétrica e Solar) utilizando a mesma infraestrutura.
O projeto, que conta com a parceria da WEG, têm um período total de 36 meses e está dividido em duas etapas, com a instalação de 1 MW em cada usina ainda em 2016, tendo os 4 MW restantes instalados nos últimos 12 meses. O contrato foi assinado no dia 15 de dezembro de 2015 durante lançamento do Programa de Desenvolvimento da Geração Distribuída de energia Elétrica (ProGD) do Ministério das Minas e Energia (MME).
Para participar do projeto, a Sunlution se uniu a Ciel et Terre International, fabricante francesa dos flutuadores solares, e criou a joint venture Ciel et Terre Brasil. A proposta, segundo o diretor da Sunlution, Orestes Gonçalves, é participar dos leilões anunciados de geração solar em reservatórios.
“A ideia é aproveitar as vantagens de infraestrutura já existentes nas instalações hidrelétricas para que as operações da geração solar possam ser otimizadas” ressalta Gonçalves. “Como a estrutura está toda pronta, não há necessidade de se investir em transmissão ou em subestação, como acontece em muitos projetos eólicos, por exemplo”, conclui.
Estudos feitos pelo governo indicam que há um potencial de mais de 15 mil MW nos reservatórios das hidrelétricas brasileiras no curto prazo. A Ciel et Terre Brasil deve inaugurar duas operações fabris no País para produção local dos flutuadores.

Sobre a Sunlution - A Sunlution é uma empresa brasileira na área de microgeração solar e eólica, com atuação nas áreas de produtos pessoais, micro e mini geração solar e híbrida, usinas de geração solar de médio e grande porte, iluminação pública e projetos de eficiência energética. Com a tecnologia exclusiva de placas fotovoltaicas flexíveis trazida dos Estados Unidos, Alemanha e China, a empresa tem o objetivo de expandir o mercado de geração distribuída no País para empreendedores e consumidores finais. Para mais informações sobre a Sunlution, favor visitar www.sunlution.com.br.

Retoque Comunicação