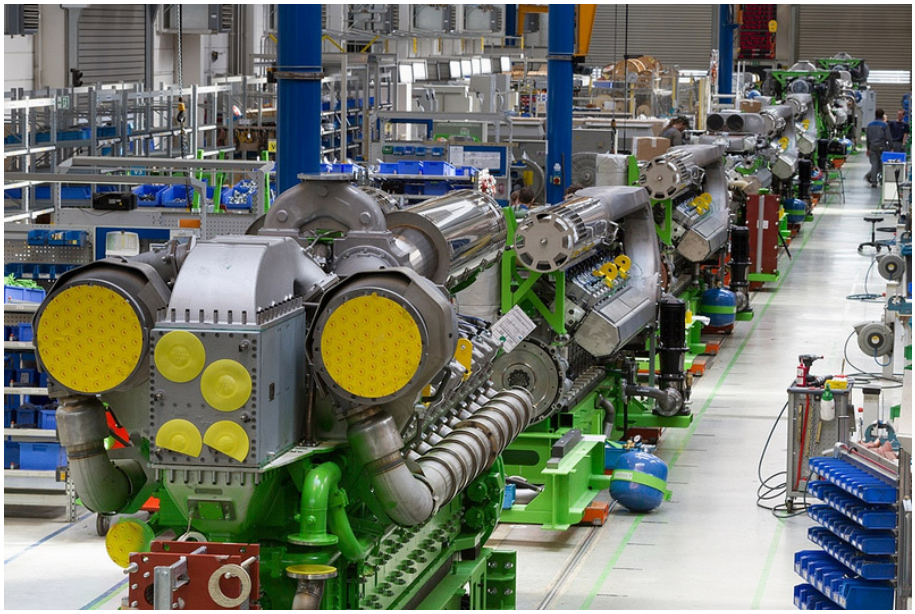


GE lança globalmente a divisão Distributed Power, com investimentos de US$ 1,4 bilhão

A GE anuncia (25) o lançamento da nova divisão Distributed Power, que concentrará as soluções da empresa em geração de energia distribuída. O negócio reúne três linhas de produtos da GE: as Turbinas Aeroderivadas e os motores a gás Jenbacher e Waukesha, oferecendo equipamentos para geração elétrica de 100 kW a 100 MW de forma eficiente e confiável.

Com o objetivo de melhorar e ampliar sua oferta no segmento de geração distribuída, a divisão receberá investimentos de US$ 1,4 bilhão nos próximos quatro anos. Os recursos ajudarão ainda a atender à crescente demanda do mundo por sistemas de geração de energia em locais remotos. As soluções da GE Distributed Power contarão com maior facilidade de financiamento, maior rapidez na instalação e maior eficiência e confiabilidade para os clientes. Sistemas de autogeração e cogeração tornaram-se cada vez mais populares em países que estão buscando opções de energia fora da rede convencional. Estudos apontam que, até 2020, a geração de energia distribuída crescerá 40% mais rápido do que a demanda global por eletricidade.

No Brasil, os equipamentos da GE Distributed Power já contribuem sinificativamente com o crescimento do país, gerando energia elétrica em sistemas isolados, como nas plataformas de petróleo ou no meio da Floresta Amazônica, em Urucu, como também são utilizados no sistema interconectado, reforçando o sistema elétrico nacional em grandes termelétricas ou em pequenas instalações industriais ou comerciais. A grande flexibilidade de combustíveis, incluindo o gás natural, diesel, biogás, gas de aterro ou até etanol, ajudam os clientes a melhorarem sua resiliência energética enquanto aumentam a eficiência e diminuem custos.

Com o crescimento da participação de energia renovável no sistema interligado, sistemas de reforço de rede tornam-se necessárias, sendo uma aplicação importante destes equipamentos no mundo. O uso planejado de equipamentos de geração distribuída otimiza o sistema

interconectado, melhorando a eficiência, confiabilidade e custo de operação do sistema. “Mais de 1,3 bilhão de pessoas não têm acesso hoje a fontes confiáveis de energia. A proliferação de sistemas de energia distribuída está beneficiando comunidades e indústrias em todo o mundo. Isto porque a energia é crucial para a melhoria da qualidade de vida e para o desenvolvimento econômico”, disse Lorraine Bolsinger, presidente e CEO global da GE Distributed Power.

Foto: Divulgação GE
Agência Ideal