

Maior usina solar de telhados do estado de Santa Catarina inicia operação em Blumenau

Projeto executado pela Quantum Engenharia conta com 2.202 módulos e deve gerar economia de até 50% na conta de energia.

A empresa catarinense Quantum Engenharia é a responsável pelo projeto e execução da maior usina solar em telhado do estado de Santa Catarina, que inicia operação ainda neste mês na cidade de Blumenau. A instalação foi realizada na empresa Blukit, referência em hidráulica e gás, e que passará a gerar energia limpa economizando até 50% na conta de energia.

Com 2.202 módulos instalados, o projeto de geração própria está entre os 15 maiores do país. “É notável o movimento crescente das indústrias na implementação de energia limpa, com ênfase na energia solar, pois além da economia, colabora de maneira efetiva com a sustentabilidade”, destaca o presidente da Quantum Engenharia, Gilberto Vieira Filho.

Através desse projeto, a Blukit evitará que 14.563.711 kg de CO2 sejam emitidas na atmosfera no prazo de 25 anos. Além disso, 373.710 árvores serão poupadas nesse mesmo período, devido ao uso da energia solar fotovoltaica.

Foto: divulgação