

Energia solar fotovoltaica chega a 100% das cidades mineiras

Ter 16 agosto

Dados da Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel) apontam que 100% das cidades de Minas Gerais agora possuem energia solar fotovoltaica na modalidade geração distribuída. Um dos motivos para o alcance da marca histórica foi a implementação de políticas públicas eficientes do [Governo de Minas](#), por meio da [Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico \(Sede\)](#).

O estado, que possui vocação natural que favorece o setor, detém o maior número de municípios no país. Atualmente, todas as 853 cidades mineiras possuem um painel solar fotovoltaico que gera energia limpa e renovável. A última a ser contemplada foi São Sebastião do Rio Preto, na região Central do estado, no final do mês de julho (25/7).

O secretário de Desenvolvimento Econômico, Fernando Passalio, destacou que a marca histórica reforça o protagonismo de Minas Gerais para esse tipo de energia. “Além do licenciamento ambiental simplificado, contamos hoje com a política fiscal de ICMS que favorece novos empreendimentos. Atualmente, nosso estado responde sozinho por 16,05% de toda a potência instalada de geração distribuída fotovoltaica em operação do Brasil. Este resultado é um forte indicador das políticas públicas de atração de investimentos e melhoria do ambiente de negócios. De 2019 para cá, mais de R\$ 50 bilhões em energia solar fotovoltaica foram atraídos para Minas Gerais”, afirmou.

Liderança nacional

Atualmente, Minas Gerais possui mais de 1,96 GW em operação de energia solar fotovoltaica na modalidade geração distribuída. Portanto, além de liderar o ranking nacional, o estado está próximo de atingir a marca histórica de 2 GW e se tornar o primeiro estado no Brasil a alcançar a meta.

Já na modalidade geração centralizada de energia solar fotovoltaica, Minas Gerais tem hoje 935,96 MW em operação de acordo com dados da Aneel. O estado se aproxima de bater a meta de 1 GW de energia solar fotovoltaica na modalidade, se aproximando do 1º e 2º lugares, respectivamente Bahia e Piauí.

O estado possui hoje 27 GW de potência outorgada (considerando os empreendimentos em operação, em construção e construção não iniciada), que coloca Minas na posição de liderança em geração centralizada no Brasil.

Projeto Sol de Minas

Uma importante ação do Governo de Minas para a obtenção desses resultados é o Projeto Sol de Minas. A iniciativa tem como objetivo principal alavancar o protagonismo de Minas Gerais no setor de energia solar fotovoltaica em relação ao Brasil, além de atrair investimentos para a cadeia

produtiva desse setor.

Atualmente, o estado possui mais de R\$ 50 bilhões atraídos e 71 prefeituras mineiras capacitadas para usar energia solar fotovoltaica em prédios públicos. A simplificação do licenciamento ambiental para empreendimentos desse tipo de energia, além de ações para prorrogar benefícios fiscais para o setor foram importantes ferramentas para as conquistas destes resultados.

Ainda em curso, o projeto prevê novas ações para a cadeia produtiva da energia solar fotovoltaica a fim de promover a diversificação da matriz energética e elétrica mineira.

Mapa de disponibilidade

O [mapa de disponibilidade de rede da Companhia Energética de Minas Gerais \(Cemig\)](#) foi criado por meio do Projeto Sol de Minas com a finalidade de dar transparência aos ativos da empresa. A tecnologia permite que os empreendedores possam planejar melhor os seus investimentos ao enxergarem onde existem subestações disponíveis para receber carga em Minas Gerais.

A iniciativa foi pioneira no Brasil e foi recomendada pela Aneel de forma que os demais estados do país adotassem a medida. De acordo com a Cemig, as novas subestações a serem entregues pela concessionária em seu plano de investimentos já constarão no mapa para consulta da sociedade.

**Este conteúdo foi produzido durante o período de restrição eleitoral e publicado somente após a oficialização do término das eleições.*