

CASOS DE SUCESSO DO ESTADO DE MINAS GERAIS/BRASIL

ENERGIA

Projeto Sol de Minas

O Projeto Sol de Minas visa alavancar o protagonismo do estado na geração solar fotovoltaica, contribuindo com a diversificação da matriz energética e da cadeia por meio da implantação de empresas fornecedoras de bens e serviços para esse setor.

Para fortalecer e expandir o setor de energia fotovoltaica em Minas Gerais, o projeto se propõe a:

1

Incentivar empreendimentos de geração solar fotovoltaica pela desburocratização, promovendo transparência e simplificação de processos.

2

Capacitar prefeituras para que se tornem autoprodutoras de energia solar fotovoltaica.

3

Prospectar, de forma ativa, investimentos voltados para a energia solar fotovoltaica.



Ações Entregues do Projeto Sol de Minas

- Simplificação do procedimento de licenciamento ambiental para geração de energia solar.
Minas Gerais, por meio da Deliberação Normativa nº 235/2019 do COPAM, reduziu para “Pequeno” o potencial poluidor/degradador das usinas solares fotovoltaicas.
- Desenvolvimento do Mapa de Disponibilidade de Energia Fotovoltaica pela CEMIG.
Disponibilidade de ligação para conexões de empreendimentos fotovoltaicos de geração distribuída.
- Incentivo fiscal para produção de energia elétrica de fontes renováveis.
Lei 23.762/2021 prevê a redução do ICMS - podendo chegar a 0% - sobre equipamentos de geração distribuída de energia elétrica no estado com capacidade de até 5 megawatts (MW). O benefício também se aplica à própria energia gerada e foi prorrogado até 2032.
- Capacitação de gestores municipais sobre a política pública solar.

CASOS DE SUCESSO DO ESTADO DE MINAS GERAIS/BRASIL

ENERGIA







Projeto Sol de Minas

Ações Entregues do Projeto Sol de Minas

- Divulgação de Editais FAPEMIG, Vem pra Minas Solar e rodadas de negócios.
- Divulgação e eventos do setor.
- Por meio da assinatura de protocolos de intenções, empresas manifestaram o interesse em investir mais de R\$50 bilhões em energia solar fotovoltaica em Minas Gerais nos próximos anos.
- Análise cluster a partir de uma metodologia própria de análise de política pública.
- Construção do Manual Geral para Municípios sobre Energia Solar Fotovoltaica.



Contribuições do Projeto Sol de Minas

-  6,7 GW em operação, somando geração centralizada e geração distribuída
-  Primeiro lugar no Ranking Nacional de estados com maior potência instalada
-  6,2 GW de potência instalada adicionada desde o início do projeto em 2019, considerando geração centralizada e geração distribuída
-  Considerando empreendimentos em construção e construção não iniciada, Minas Gerais poderá adicionar uma potência outorgada de 40,7 GW a sua matriz
-  100% dos municípios com empreendimentos (853 municípios)
-  34% da energia solar fotovoltaica produzida em todo o país