

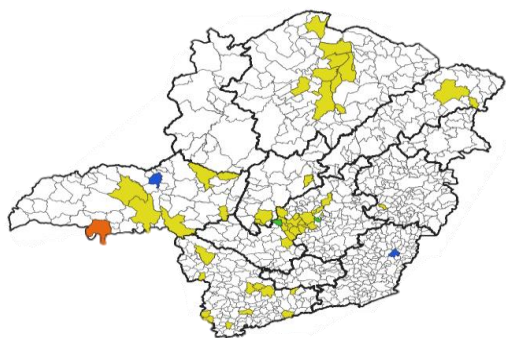
CASOS DE SUCESSO DO ESTADO DE MINAS GERAIS/BRASIL

FINANCIAMENTO CLIMÁTICO

Parceria BEI: Energia Renovável e Eficiência Energética

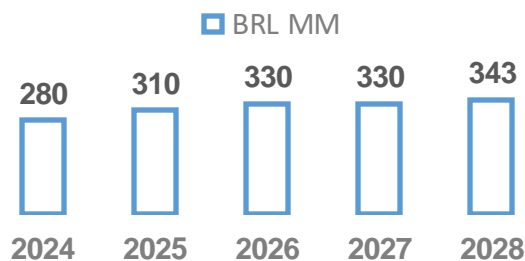
No dia 21 de outubro de 2019, o BDMG assinou um contrato de financiamento de 100 milhões de euros com o Banco Europeu de Investimento (BEI) com o objetivo de financiar projetos de geração de energia limpa (energia fotovoltaica solar, usinas hidrelétricas, usinas de bioenergia, etc.) e eficiência energética em Minas Gerais. A demanda das empresas por apoio financeiro foi bastante considerável. Em novembro de 2021, houve um aditivo contratual e a linha de crédito foi ampliada em 20 milhões de euros, elevando o montante total para 120 milhões de euros. A divisão da aplicação ficou em 75% para Framework Flow Projects (FL) e 25% em Projetos Multi Beneficiary Intermediated Loan Projects (MBIL).

LOCALIZAÇÃO DOS PROJETOS



PREVISÃO DE DESEMBOLSOS 2024-2028

BDMG Sustentabilidade



Os 62 projetos financiados (FL), desde 2020*, geraram 1,41% da energia em Minas Gerais. Foram 56 projetos de Usinas fotovoltaicas, três Projetos de Centrais de Geração Hidrelétrica, dois Projetos de Iluminação Pública Municipal e um Projeto de Biomassa. Dos projetos de Energia Renovável e Eficiência Energética, destacamos o Janaúba II Geração de Energia Solar, para a implementação de uma usina de 6,6 MW e contou com um investimento da ordem de R\$ 24,9 milhões, sendo que R\$ 15 milhões foram oriundos dos recursos do BEI. Outro destaque é o projeto Biomassa Bioenergia Cerradão II Frutal para a implementação de uma Usina de Biomassa no setor de sucroalcooleiro. Os recursos do BEI representam 84% dos R\$ 37 milhões de investimento.

Estima-se que os 62 projetos tenham gerado 182 MW de nova capacidade instalada, com a produção de 648 GWh/ano e redução anual de 44 mil tCO₂, o que corresponde a 1.275 viagens de ida e volta entre Rio de Janeiro e São Paulo.

Com relação aos Projetos Multi Beneficiary Intermediated Loan Projects (MBIL), 2.840 negócios oriundos de 301 municípios mineiros foram apoiados com mais de 16 mil empregos mantidos.