

CASOS DE SUCESSO DO ESTADO DE MINAS GERAIS/BRASIL

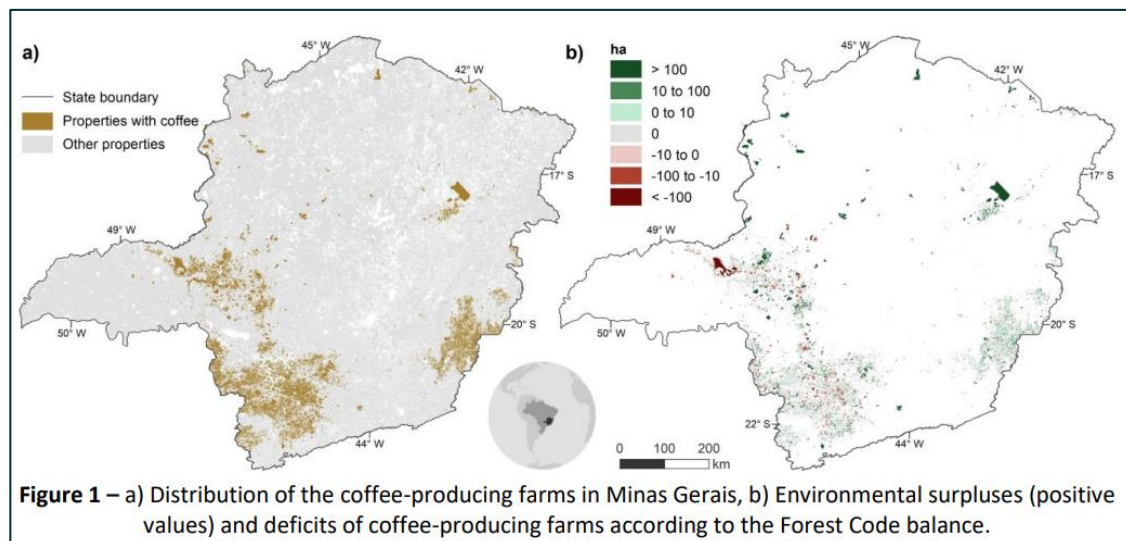
AGRICULTURA, PECUÁRIA E FLORESTA PLANTADA

Conformidade Ambiental do Parque Cafeeiro (Selo Verde MG)

A plataforma SeloVerde MG subsidia o monitoramento e avaliação de políticas de desenvolvimento agropecuário sustentável no Estado de Minas Gerais. A plataforma disponibiliza estimativas da produção agropecuária e adequação ambiental por propriedades rurais com registro no Cadastro Ambiental Rural, e utiliza da mais avançada tecnologia e melhores dados cartográficos disponíveis para: avaliar a conformidade ao Código Florestal das propriedades rurais; prover rastreabilidade transparente dos fornecedores de produtos agropecuários; integrar informações e dados geospaciais atualizados de órgãos federais e estaduais; auxiliar a regularização ambiental e fundiária; e identificar a ocorrência de desmatamento não autorizado.

A plataforma SeloVerde MG foi utilizada para fazer um levantamento geral das propriedades cafeeiras de Minas Gerais cadastradas no CAR. O estudo envolveu 115.028 propriedades e a data-limite estabelecida pelo Código Florestal para uso consolidado agropecuário, 22 de julho de 2008, foi utilizada como ponto de corte para a detecção de desmatamento.

Como resultado, mais de 99% das propriedades mineiras de café não apresentam evidências de desmatamento, seja autorizado ou irregular. O cruzamento das informações inseridas no banco de dados da plataforma possibilitou analisar a situação das propriedades em relação à sustentabilidade da produção cafeeira no estado, por meio de metodologia de análise automática e inteligência artificial. A análise evidenciou também que existem mais de 300 mil hectares de mata nativa preservada nas fazendas de café, além do mínimo exigido por lei. A UFMG publicou um Policy Brief em Junho de 2023 com as informações técnicas do levantamento.



Fonte: Environmental compliance of coffee producers in the state of Minas Gerais, Brazil. June 2023, Policy Brief. CSR/UFMG.