

# Instituto Estadual de Florestas - IEF

---

 [ief.mg.gov.br/selo-verdemg](http://ief.mg.gov.br/selo-verdemg)

## Selo Verde/MG

---

Qua, 17 de Maio de 2023 16:01

A plataforma computacional Selo Verde-MG, desenvolvida por pesquisadores da UFMG em parceria com o Governo de Minas Gerais através do IEF, foi lançada em sua versão beta no dia 17 de maio de 2023, durante a Expocafé 2023, no município de Três Pontas.

O Selo Verde/MG ofertará informações individualizadas dos imóveis rurais de MG, no que tange ao cumprimento da legislação nacional, rastreabilidade e critérios socioambientais para exportação de commodities agrícolas.

A plataforma em sua versão inicial de lançamento evidencia relevantes informações sobre a sustentabilidade da produção cafeeira de Minas Gerais, tendo observado através de análises automáticas de conformidade socioambiental integrando dados do Cadastro Ambiental Rural (CAR), Monitoramento Contínuo da Cobertura Vegetal do Instituto Estadual de Florestas – IEF e mapeamentos em alta resolução do parque cafeeiro mineiro, que 99% das 115 mil propriedades produtoras do grão identificadas não apresentam desmatamento significativo após 2008, importante marco temporal do Código Florestal de 2012.

Ademais, cerca de 1/3 dos imóveis possuem excedente de vegetação nativa, totalizando aproximadamente 300 mil hectares preservados além do mínimo exigido por lei e que podem ser alvo de programas e políticas que envolvam o mercado de pagamentos por serviços ambientais, em especial.

As estimativas que abrangem todo o estado, inclusive os 1,13 milhões de hectares de café, podem ser consultadas gratuitamente na plataforma Selo Verde/MG e credenciam o café mineiro para uma classificação regional de produto livre de desmatamento.

Ao disponibilizar um sistema público e gratuito, que aplica critérios científicos e abrange todo o parque cafeeiro, Minas Gerais sai na frente e reforça sua liderança na produção sustentável e rastreável de café no Brasil e no mundo.

A plataforma mineira é resultado do acordo de cooperação assinado entre a UFMG e o IEF, que com apoio da Secretaria de Agricultura, Abastecimento e Pecuária – SEAPA, possibilitou a aplicação de análises geoespaciais para informar a situação ambiental das propriedades mineiras produtoras de café.

O acordo prevê ainda o desenvolvimento de análises automáticas para acelerar a validação do Cadastro Ambiental Rural (CAR), a implementação do Programa de Regularização Ambiental, e o monitoramento e a avaliação de ações de promoção da

conservação e da restauração ambiental no estado. As instituições agora avançam para viabilizar o mapeamento de alta resolução de outros cultivos e atualizar o do parque cafeeiro nos próximos anos a partir de uma cooperação entre a UFMG e a SEAPA.

Selo Verde/MG foi desenvolvido por pesquisadores do Centro de Sensoriamento Remoto da UFMG em parceria com o Centro de Inteligência Territorial e apoio do programa AL-INVEST Verde da União Europeia (UE), com objetivo de promover o crescimento sustentável na e geração de emprego na América Latina.