

# Sistema MG Florestas cadastra plantio de florestas e vai rastrear cadeia produtiva do carvão

Qua 11 agosto

O [Instituto Estadual de Florestas \(IEF\)](#) acaba de lançar o primeiro módulo da plataforma Sistema MG Florestas: o Cadastro de Plantio. Já disponível, a ferramenta tem como funcionalidade o cadastramento de florestas plantadas com espécies nativas ou exóticas, para qualquer atividade de silvicultura. Até então, o cadastro de plantio era realizado via Sistema Eletrônico de Informações (SEI) do [Governo de Minas](#).

Vale esclarecer que as florestas plantadas, sejam elas de espécies nativas do Brasil ou exóticas (originárias de outros países, a exemplo do eucalipto), são, em grande parte, voltadas para a indústria da madeira e seus derivados, como papel e celulose, ou para a produção de carvão.

O Cadastro de Plantio pelo MG Florestas é definitivo e já está disponível para cadastramento, de forma opcional, desde o dia 10/8. A partir de 1/11, a realização do Cadastro de Plantio no MG Florestas será obrigatória para que os processos de Comunicação de Colheita ou de Declaração de Colheita Florestal e Produção de Carvão (DCF) sejam protocolados no SEI.

## Próximos módulos

A expectativa é a de que o próximo módulo, de Comunicação de Colheita, seja disponibilizado no Sistema MG Florestas ainda em 2021, e o módulo de Declaração de Colheita Florestal e Produção de Carvão (DCF), em 2022.

Com a disponibilização do sistema em módulos, o MG Florestas passará por fases de transição. “A obrigatoriedade de uso do Cadastro de Plantio no MG Florestas será somente a partir de novembro para que os usuários possam conhecer e se ambientar à plataforma que estará disponível no Portal Ecossistemas - ferramenta do Sistema Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Sisema) que abriga as plataformas voltadas para a gestão e regularização ambiental”, destaca a diretora de Controle, Monitoramento e Geotecnologia do IEF, Vanessa Naves.

No período entre 10/8 e 31/10, as Comunicações de Colheita e DCF deverão ser protocoladas no SEI, informando o número do Cadastro de Plantio, também realizado no SEI, conforme informações disponíveis no site do IEF.

## Cadastro

Para acessar o MG Florestas, o cidadão deverá realizar o cadastro de pessoa física ou jurídica no [Portal Ecossistemas](#). O cadastro valerá não somente para este módulo do MG Florestas, mas para todos os outros que ainda serão incorporados à plataforma, além dos demais serviços do Sisema disponíveis no Portal Ecossistemas.

## **MG Florestas**

O MG Florestas é um projeto dividido em três fases: origem, transporte e consumo do carvão. A iniciativa é conjunta da [Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável \(Semad\)](#), do [Instituto Estadual de Florestas \(IEF\)](#), da [Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão \(Seplag\)](#) e da [Companhia de Tecnologia da Informação do Estado de Minas Gerais \(Prodemge\)](#).

O projeto busca controlar 100% da cadeia do carvão, desde o plantio até o consumo industrial, com a tecnologia blockchain, capaz de encadear em um sistema de informação digital todas as etapas de produção para que seja assegurada a rastreabilidade do produto, da origem até o consumo final. “O MG Florestas busca realizar a gestão de florestas plantadas, controlar a cadeia do carvão vegetal, dar mais elementos para proteger a vegetação nativa e ainda garantir mais confiabilidade à indústria mineira com certificações de sustentabilidade”, destaca o diretor-geral do IEF, Antônio Malard.

A iniciativa conta com um financiamento de R\$ 2,4 milhões do Banco Nacional de Desenvolvimento Social (BNDES).

Quando todas as fases do sistema MG Florestas estiverem ativas, espera-se que todo o carvão originado de florestas plantadas em território mineiro seja rastreável, o que vai aumentar os padrões de desenvolvimento sustentável praticados em Minas Gerais.