



## Associação Brasileira das Indústrias de Óleos Vegetais – ABIOVE

**Embrapa quantifica preservação da vegetação nativa nas propriedades rurais**

***Com dados disponíveis no Sistema de Cadastro Ambiental Rural (Sicar), o Grupo de Inteligência Territorial Estratégica (Gite), da Embrapa, mapeia e quantifica as áreas destinadas à preservação da vegetação nativa no Brasil. Cerca de 48% da área destinada à preservação da vegetação nativa se encontra nos imóveis rurais, na comparação com 13% das unidades de conservação. O Brasil é um grande prestador de serviços ambientais. Para a Abiove, os pagamentos por esses serviços são ferramentas adequadas para apoiar quem faz uso da terra de forma sustentável***

São Paulo, 30 de janeiro de 2018 – Quando o Brasil só contava com os censos agrícolas do IBGE (o último foi em 2006 e o próximo deverá ser finalizado no primeiro trimestre deste ano), as informações disponíveis sobre as propriedades limitavam-se a declarações de produtores transcritas em questionários, sem base cartográfica precisa. Essa coleta de dados, a cada dez anos, rapidamente fica desatualizada, em função da dinâmica espacial, temporal e tecnológica da agropecuária brasileira.

Com o Código Florestal de 2012 e a instituição do Cadastro Ambiental Rural (CAR), iniciou-se a formação de um grande

banco de dados, bem mais complexo do que os dados do Censo Agrícola, contendo informações sobre o perímetro do imóvel, o mapeamento de áreas ocupadas e consolidadas, de áreas de preservação permanente (APP), de áreas de reserva legal (RL), servidões, construções, áreas de interesse social, de utilidade pública etc. São 18 categorias de uso e ocupação das terras geocodificadas em cada imóvel rural.

Até 31 de dezembro de 2017, 4,7 milhões de imóveis tinham sido cadastrados, perfazendo 431, 62 milhões de hectares. Esses são valores que constam do Sicar e com os quais trabalha o Grupo de Inteligência Territorial Estratégica (Gite) da Embrapa Monitoramento por Satélite.

O Gite integrou ao seu sistema os dados geocodificados completos do CAR no Sicar. Com base nesse enorme banco de dados (big data), é possível qualificar e quantificar as áreas destinadas à preservação da vegetação nativa nos imóveis rurais a partir de mapas delimitados sobre imagens de satélite com 5 metros de resolução espacial.

O dado relevante é que cerca de 48% da área das propriedades rurais é destinada à preservação da vegetação nativa, no País, uma extensão enorme que corresponde a cerca de 20,5% do território nacional. Ou seja, os agricultores preservam mais vegetação nativa no interior de suas propriedades do que todas as unidades de conservação juntas (13% do Brasil), segundo a Embrapa.

**Valoração e pagamento por serviços ambientais** – Um dos desafios do Gite é chegar à valoração econômica das áreas que

os imóveis rurais preservam, atendendo aos requisitos do Código Florestal. .

A equipe do Gite, em colaboração com outras unidades da Embrapa e instituições acadêmicas, iniciou um processo de discussão sobre a valoração econômica dessas áreas destinadas à preservação da vegetação e também sobre o custo de sua manutenção. Esses custos, hoje, recaem sobre os produtores rurais, sem qualquer compensação financeira. O tema do pagamento por serviços ambientais, segundo a Embrapa, também poderá ser ampliado com base nos resultados da pesquisa desenvolvida pelo Gite sobre atribuição, ocupação e uso das terras no Brasil.

Para saber mais sobre a pesquisa, clique em <https://www.cnpm.embrapa.br/projetos/car/index.html>

**Soja e sustentabilidade** – A soja é o principal produto agrícola brasileiro. As exportações dessa oleaginosa, sozinhas, superam em valor as de petróleo e derivados e minério de ferro.

As ações de sustentabilidade da cadeia da soja brasileira são um exemplo para o mundo. O Código Florestal Brasileiro é amplo e rigoroso. O Brasil é um grande prestador de serviços ambientais. Para a Abiove, os pagamentos por esses serviços são ferramentas adequadas para apoiar quem faz uso da terra de forma sustentável e, ao mesmo tempo, se preocupa em preservar os recursos naturais para manter a viabilidade do seu negócio e assegurar a conservação para as gerações futuras.

**Fonte: Assessoria de Comunicação da Abiove**

**(11) 5536-0733; (11) 9 9644-0363**

