

EMATER

Minas Gerais

**PRESERVAÇÃO AMBIENTAL
COMO ESTRATÉGIA PARA A
SUSTENTABILIDADE DOS
IMÓVEIS RURAIS.**

IMPORTÂNCIA AMBIENTAL DOS IMÓVEIS RURAIS

O espaço rural - estratégica

Desenvolvimento

sustentável.

Garantir segurança alimentar à população e emprego, renda e condições de vida.

Contribua com serviços ambientais, tais como:

Proteção da biodiversidade, reservação e oferta de água, manutenção das condições climáticas, entre outros.

Unidades
rurais de
produção
e áreas
de
influência

Os usos e as ocupações dos espaços rurais, principalmente dos **agrossistemas**, repercutem na riqueza da biodiversidade, na **quantidade e qualidade das águas, do solo**, na qualidade do ar e do clima.



ESPAÇO RURAL

Áreas
legalmente
protegidas



Áreas
agropecuárias



Verdadeiros “filtros naturais”, pois retiram da atmosfera parte dos gases poluentes, como o gás carbônico. Essas funções das unidades rurais de produção proporcionam, portanto, melhoria na qualidade do ar e do clima, colaborando para a atenuação do “aquecimento global”.

SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL DOS IMÓVEIS RURAIS



SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL DOS IMÓVEIS RURAIS



SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL DOS IMÓVEIS RURAIS



PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA COM PRÁTICAS DE CONSERVAÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS

Consiste no uso de boas práticas agropecuárias para harmonizar os incrementos sociais, econômicos e ambientais, alcançando o desenvolvimento agropecuário sustentável.

Manejo
de
paisage
m:

- Adequação ambiental e produtiva dos imóveis rurais.

Planti
o
direto

Sistemas
integrado
de
produção.

Construção da
fertilidade
e do
solo.

Rotação
de
culturas.

Adubação
verde.

Práticas que resultam em **serviços ecossistêmicos** e convergem para o cumprimento da **função social** do imóvel rural.

SERVIÇOS ECOSSISTÊMICOS

➔ Exemplo de valor econômico de serviços ecossistêmicos da mata ciliar em Mata Atlântica:

Principais serviços ambientais promovidos pelas matas ciliares

(Costanza et al., 1997):

- a) controle de distúrbios;
- b) controle da água;**
- c) controle de erosão;**
- d) formação de solo;
- e) ciclagem de nutrientes;**
- f) controle biológico;**
- g) produção de alimentos;
- h) matérias-primas;
- i) recursos genéticos;
- j) recreação;
- k) cultural;
- m) fornecimento de água.**



Mata ciliar do Rio Aguapeí no trecho de Rinópolis (esq.) e Piacatu.

Fonte: <https://www.jornalcomunicativo.com.br/noticias/1130-mata-ciliar-do-rio-aguapei-trecho-de-piacatu-tem-deficit-de-arvores>

FUNÇÃO SOCIAL DOS IMOVEIS

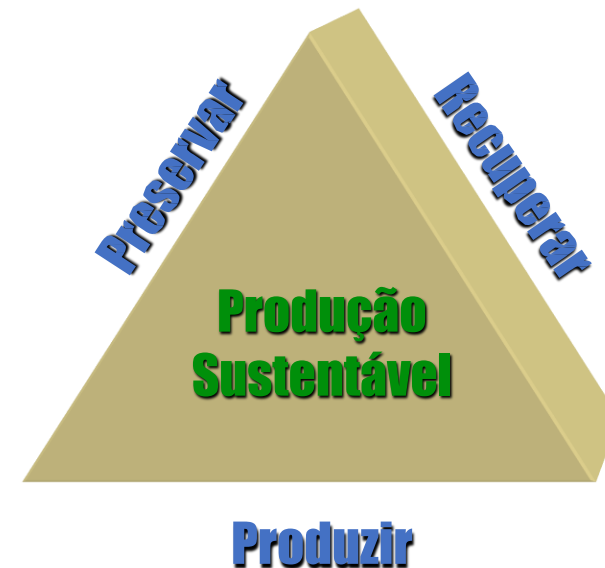
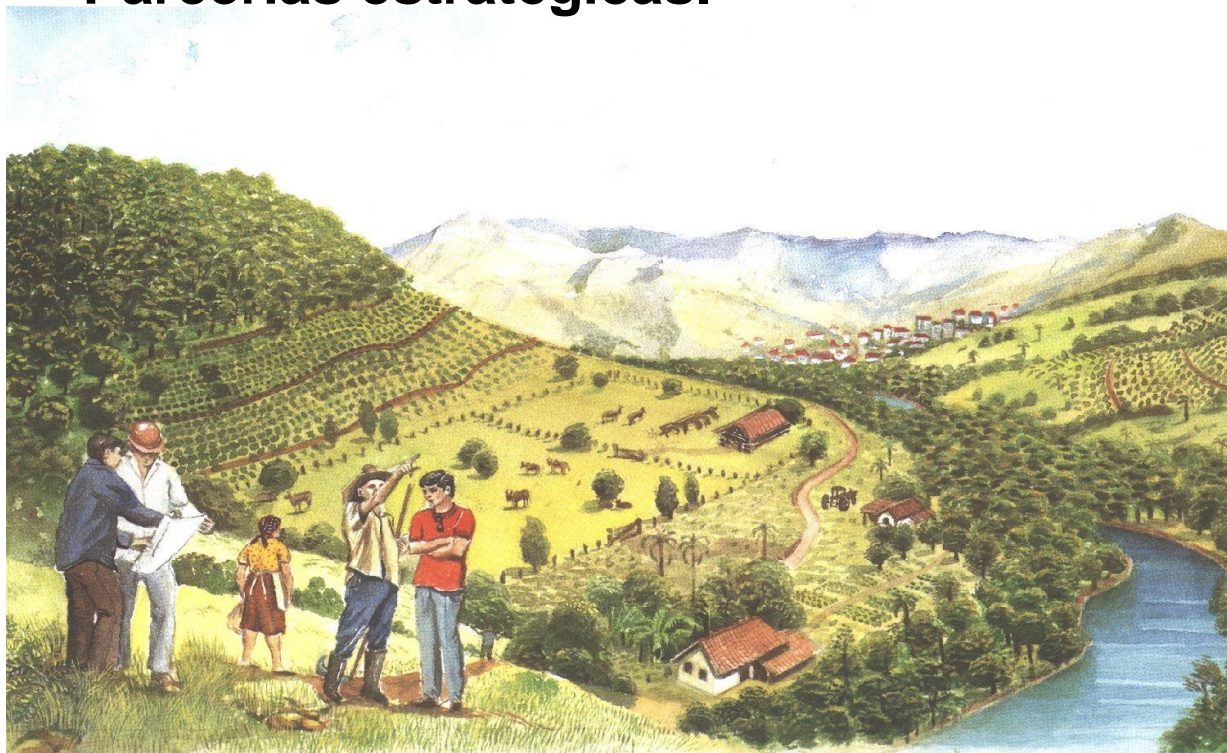


- ➡ Ser **produtiva** sem agredir ao meio
- ➡ ambiente; Ser utilizada de forma
- ➡ **racional** e **adequada**; Visar o **equilíbrio**
- ➡ **ecológico**;
- ➡ **Bem-estar** social e econômico;

- ➡ Garantia de
- ➡ **saúde**;
- ➡ Qualidade de
- ➡ **vida**;
- ➡ Socialmente
- ➡ **justa**.

PRAGMATISMO NO CAMPO

- ➡ O verdadeiro protagonista.
- ➡ Como preservar o **verde**, estando no **vermelho**.
- ➡ Parcerias estratégicas.



OCUPAÇÃO E USO DAS TERRAS EM MONTES

LAVOURAS:

Temporárias/permanentes

10.014

PASTAGENS:

Plantadas em boas condições

44.488

Plantadas em más condições

48.544

Naturais

26.251

MATAS OU FLORESTAS:

destinadas à preserv. perm. ou reserva legal

50.907

Naturais

4.831

Florestas plantadas

9.387

Fonte: <https://cidades.ibge.gov.br/brasil/mg/montes-claros/pesquisa/24/76693>

































Obrigado!!!

Montes Claros, 27 de Julho de 2022

EMATER-MG Montes Claros

Fone: 38-3212-1603

montes.claros@emater.mg.gov.br