

Titulo Geral

Produção de mudas e cultivo de Guavira

Instituição: AGRAER/CEPAER

Pesquisadores Responsáveis

Ana Cristina Ajalla e Edimilson Volpe



Objetivo da pesquisa

- Preservação da biodiversidade;
- Preservação do patrimônio cultural;
- Sustentabilidade;



Titulo dos Projetos Específicos

- Avaliação da produtividade de *Campomanesia adamantium* (Cambess) O. Berg
- Desenvolvimento de *Campomanesia adamantium* (Cambess.) O. Berg (guavira) sob diferentes espaçamentos com e sem adubação verde.
- Propagação vegetativa e micropropagação da espécies nativas a do Cerrado guavira [*Campomanesia adamantium* (Cambess) O. Berg] e baru (*Dipteryx alata Vogel*)",
- Produção de mudas e pré - seleção de plantas de guavira.
- Desenvolvimento, fenologia reprodutiva e produtividade de guavira cultivada sob quatro espaçamentos consorciadas com diferentes leguminosas
- Avaliação de diferentes populações de *Campomanesia adamantium* (Cambess.) O.Berg.

- Abrangência: Estadual.
- Acesso à informação: Publicações Técnicas, cursos e palestras;
- Situação: Em andamento.
- Agentes Promotores: AGRAER; UFGD; FINEP; FUNDECT; CNPq;
- Propósito da Iniciativa: Estudar o cultivo da espécie nativa - **Guavira** - ***Campomanesia spp***
- Público Alvo: Agricultores familiares, acadêmicos, pesquisadores de outras instituições .
- Parceiros Envolvidos: **UFGD; UCDB; UFMS; UEMS; IFMS;**
- Data de Início: **fevereiro de 2008**.
- Data de Término: **indeterminado**

DESAFIOS

Ambiental

Preservação e
conservação das
áreas nativas

Agronômica

- Consórcios e condução;
- Propagação vegetativa;
- Métodos de colheita;
- Melhoramento;
- Identificação e Controle de pragas;
- Irrigação;
- Adubação;