



A equipe multidisciplinar do CPAA / INIA, buscará recursos para o projeto junto a instituições financiadoras nacionais e/ou internacionais

EQUIPE DE DISCUSSÃO DA PROPOSTA:

Eduardo Alberto Vilela Morales - Chefe Geral do CPAA;
Aparecida das Graças Claret de Souza
Firmino José do Nascimento Filho
Terezinha Batista Garcia
Sebastião Eudes Lopes da Silva
Paulo Braz Tinoco

CPAA - Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Ocidental
Rodovia AM-010, km 29
Fone: (092) 3303-7800
Fax: (092) 63303-7820
Caixa Postal 319
CEP: 69010-970, Manaus, Amazonas, Brasil

Ficha Técnica

Revisão: Palmira Costa N. Sena
Diagramação: Setor de Editoração
CPAA - Embrapa
Setembro 1997

Embrapa

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa
Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Ocidental - CPAA
Ministério da Agricultura e do Abastecimento - MAA

CGPE 12686

Embrapa

Amazônia Ocidental

**ANTEPROJETO DA PROPOSTA
DE PARCERIA CPAA/INIA**

**MELHORIA DO SISTEMA
PRODUTIVO DE CUPUAÇU E
GUARANÁ NA AMAZÔNIA**



CUPUAÇU
(Theobroma grandiflorum
(Willd. ex Spreng.) Schum.)



GUARANÁ
(Paullinia cupana var.
sorbilis (Mart.) Ducke)



Polpa

A parte mais consumida, sendo utilizada para suco, sorvete, creme, iogurte, néctar, bolo, pudim, doce em pasta, torta, pizza, compota, licor, geléia, biscoito e cosméticos.

Amêndoas

Ótima matéria-prima para o preparo de chocolate, gordura, creme.

Casca

Artesanatos, Adubo orgânico e complementação de ração animal.

Sementes Fabricação de refrigerantes, xaropes, sucos, pós solúveis e bastões. Na indústria farmacêutica na fabricação de produtos energizantes.

Sementes e Folhas Extração de cafeína e tanino.

Casca Adubo orgânico.



PROJETO

A fundamentação para a elaboração deste projeto, visando a melhoria dos sistemas produtivos das culturas de cupuaçu e guaraná, reside na necessidade de uma agricultura sustentável associada a tecnologia produtiva, com ênfase na melhoria das condições de vida, agregação de valores e desenvolvimento agroindustrial a nível empresarial. Espera-se, ainda, considerando a necessidade de se dar uma crescente prioridade à pesquisa participativa, que a interação no âmbito deste projeto possibilite e valorize o intercâmbio de conhecimentos e a estreita cooperação entre instituições, pesquisadores, extensionistas, empresários e agricultores.

OBJETIVOS GERAIS

- Buscar a modernização e expansão dos cultivos de cupuaçu e guaraná na Amazônia, com o uso de materiais melhorados e resistentes a pragas e doenças.
- Desenvolver linhas de pesquisas visando o aproveitamento integral dos produtos de cupuaçu e guaraná, como componentes da dieta humana e ração animal, em escala economicamente viável.
- Incentivar a sedimentação do mercado interno e abertura do mercado externo.
- Propiciar e viabilizar o sistema de integração produtor-indústria.
- Buscar parcerias internacionais para pesquisa e difusão dos produtos no exterior.
- Desenvolver práticas culturais de baixo impacto ao ambiente.

ESTRATÉGIA DE AÇÃO

Este projeto será implementado e terá como parceiros: Embrapa, INIA, Universidades, Empresas Privadas, Órgãos de Extensão e Produtores.

SÃO PROPOSTOS OS SEGUINTE SUBPROJETOS:

- **SUBPROJETO I: Melhoramento genético**
Desenvolver cultivares de alta produtividade resistentes a doenças e pragas e adaptadas a diferentes condições edafoclimáticas da região.
- **SUBPROJETO II: Caracterização molecular dos recursos genéticos**
Caracterizar os acessos dos Bancos Ativos de Germoplasma.
- **SUBPROJETO III: Biologia reprodutiva**
Desenvolver estudos sobre o mecanismo reprodutivo das espécies.
- **SUBPROJETO IV: Manejo da cultura**
Melhorar o sistema produtivo das culturas, enfatizando os manejos fitotécnico e integrado de pragas e doenças.
- **SUBPROJETO V: Aproveitamento agroindustrial dos produtos**
Desenvolver estudos sobre a maturação, colheita, pós-colheita, assim como sobre o desenvolvimento de tecnologias para o processamento industrial.
- **SUBPROJETO VI: Marketing e mercado**
Identificar a atual demanda real e potencial e criar novos mercados para os produtos nos mercados interno e externo, a fim de permitir o desenvolvimento das culturas.