

Apresentação

A Embrapa Rondônia, em parceria com a Emater Rondônia, desenvolve desde 2004 o Projeto *Comunicação e Educação para Gestão Ambiental e Transferência de Tecnologias em Comunidades Ribeirinhas do Rio Madeira, Porto Velho RO*, com o objetivo de promover a participação de agricultores familiares das comunidades Cujubim Grande e Porto Seguro.

O projeto compreende o conjunto de grupos comunitários de estudo (GCE) sobre o conhecimento local do uso de recursos extrativistas, florestais e agroflorestais, conjugando o conhecimento da realidade local com o científico mediante ações de gestão para o desenvolvimento sustentável. Entre os estudos propostos (Planos de Ação) encontra-se a caracterização e o conhecimento do uso local de quintais agroflorestais nas comunidades selecionadas para estudo.

O objetivo aqui proposto é apresentar as atividades planejadas para a Meta 2 do Plano de Ação 01 (Estudos Comunitários para Gestão dos Recursos Agroflorestais) do referido Projeto.

Que são quintais agroflorestais?

Os quintais agroflorestais são uma categoria de sistemas agroflorestais (Safs) encontrados nas zonas tropicais e subtropicais onde predominam os sistemas de subsistência do uso da terra. Apresentam uma combinação de cultivos sem um arranjo definido das espécies, normalmente baseada no conhecimento empírico, chegando a compor sistemas de grande diversidade de espécies vegetais e animais.

Na Amazônia, o objetivo principal é a produção de alimentos para o consumo familiar, alimentação animal, cultivos de plantas medicinais e ornamentais, criação de pequenos animais, entre outros, dependendo do ambiente natural e da região geográfica onde se encontrem.

Benefícios sociais, econômicos e ecológicos dos quintais agroflorestais

Conservação da biodiversidade local.



Produção de diferentes tipos de alimentos, melhorando a dieta familiar.



Zona de criação de animais zootécnicos, domésticos, ou silvestres.



Zona de trabalho familiar (casa de farinha, viveiros temporários, cultivo de hortas, plantas medicinais e ornamentais).



Zona de lazer e recreação.

Objetivos do estudo de quintais agroflorestais

Investigar as práticas e conhecimentos locais sobre o uso de quintais agroflorestais e as comunidades do Baixo Madeira, Rondônia.

Caracterizar a estrutura, a composição florística, as zonas de uso de quintais agroflorestais das comunidades selecionadas para estudo.

Diagnosticar a forma de uso e o manejo local de espécies encontradas nos quintais agroflorestais dessas comunidades.

Metodologia

Reuniões em Grupos Comunitários de Estudo (GCE).

Entrevistas semi-estruturadas.

Levantamento dos quintais agroflorestais: zoneamento das áreas, classificação das espécies, por hábito, grupo ecológico e formas de utilização na comunidade.



Resultados esperados

Promover o conhecimento sobre as potencialidades de aproveitamento de espécies (plantas e/ou animais) que podem ser manejados em quintais agroflorestais na região do Baixo Madeira.



Formar um Banco de Informações sobre os quintais agroflorestais (espécies, famílias botânicas, usos).

Conhecer as relações da família em termos da dinâmica do uso da terra, conhecimento tradicional e manejo dos componentes dos quintais agroflorestais.

Gerar informações sobre os limites e as possibilidades de cultivo em quintais agroflorestais nas áreas selecionadas para estudo.

Projeto

Comunicação e educação para gestão ambiental e transferência de tecnologias em comunidades ribeirinhas do Rio Madeira, Porto Velho - RO (04.03.4.19.00-01).

Período: 2004 2006.

Líder: Vânia Beatriz Vasconcelos de Oliveira - Pesquisadora II

Atividade

Identificação e caracterização de práticas e conhecimentos locais sobre quintais agroflorestais em comunidades do Baixo Madeira, Rondônia (Meta O2 do Plano de Ação 01).

Responsável: Michelliny de Matos Bentes-Gama Pesquisadora III.

Informação técnica: Michelliny de Matos Bentes-Gama, Eng. Florestal, D.Sc., Embrapa Rondônia).
Editoração e layout: Marly de Souza Medeiros.
Imagens: Vânia Beatriz V. de Oliveira, Michelliny de M. Bentes-Gama.
Porto Velho, RO, novembro, 2005.
Tiragem: 300 exemplares.

Identificação e caracterização de práticas e conhecimentos locais sobre quintais agroflorestais em comunidades do Baixo Madeira, Rondônia



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro de Pesquisa Agroflorestal de Rondônia
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
BR 364 km 5,5, Cx. Postal 406, CEP 78900-970
Fone: (69)3222-0014, Telefax: (69)3222-0409
www.cpafro.embrapa.br

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA,
PECUÁRIA E ABASTECIMENTO



Embrapa
Rondônia