



ISBN 0102-7511

**Perfil Agroecológico e Sócio-Econômico
de Pequenos Produtores Rurais**



O caso de Machadinho d'Oeste (RO) em 1996



**PERFIL AGROECOLÓGICO E
SÓCIO-ECONÔMICO DE
PEQUENOS PRODUTORES
RURAIS
O CASO DE MACHADINHO
D'OESTE (RO) EM 1996**

Evaristo Eduardo de Miranda

João Alfredo de Carvalho Mangabeira

Cristina Mattos

Alejandro Dorado

Editora ECOFORÇA

1997

117 páginas

A fim de melhor compreender a dimensão e a dinâmica da ocupação agrícola da Amazônia, seus impactos ambientais e os equívocos da pesquisa e do desenvolvimento rural nessa região, pesquisadores da Embrapa Monitoramento por Satélite (EMBRAPA-NMA) e da organização não governamental ECOFORÇA - Pesquisa e Desenvolvimento elegeram o Município de Machadinho d'Oeste, na porção nordeste do Estado de Rondonia, como objeto de um estudo de longo prazo. Há dez anos, mais de 450 pequenas propriedades rurais desse antigo projeto de assentamento do INCRA estão sendo acompanhadas por uma equipe interdisciplinar, através de levantamentos periódicos de cerca de 250 variáveis agrônomicas, socio-econômicas e ambientais. A cada três anos, aproximadamente, é traçado um perfil da agricultura e dos agricultores da região. Todos os dados obtidos são geocodificados e objetos de tratamentos estatísticos diversos, servindo para a construção de indicadores agrônomicos, socio-econômicos e ambientais sobre a evolução temporal e espacial da agricultura na região. Este trabalho apresenta um novo perfil agro-socio-econômico dos agricultores e da agricultura praticada em Machadinho d'Oeste, obtido em campo no ano de 1996. Ele complementa os perfis elaborados anteriormente, em 1986, 1989 e 1993. Maiores informações sobre o projeto podem ser obtidas via Internet, no URL <http://www.nma.embrapa.br/projetos/machadinho> e junto a equipe de pesquisa, em suas instituições. Esta etapa teve o apoio financeiro da EMBRAPA, da Red Internacional de Metodologia de Investigación de Sistemas de Producción (RIMISP) do Chile e do International Development Research Centre (IDRC) do Canadá.

PERFIL AGROECOLÓGICO E SÓCIO-ECONÔMICO DE PEQUENOS PRODUTORES RURAIS

O CASO DE MACHADINHO D'OESTE (RO) EM 1996

SUMÁRIO

<i>ÍNDICE DE FIGURAS</i>	<i>i</i>
<i>ÍNDICE DE TABELAS</i>	<i>iii</i>
<i>RESUMO</i>	<i>vii</i>
<i>ABSTRACT</i>	<i>viii</i>
<i>1. ANTECEDENTES</i>	<i>1</i>
<i>2. OBJETIVOS, METAS E FINALIDADES</i>	<i>3</i>
<i>3. LOCALIZAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA DE ESTUDO</i>	<i>4</i>
<i>4. MÉTODOS E PROCEDIMENTOS UTILIZADOS</i>	<i>6</i>
4.1 Obtenção dos dados	6
4.2 Tratamento dos dados	7
<i>5. PERFIL AGROECOLÓGICO E SÓCIO-ECONÔMICO DO AGRICULTOR E DA AGRICULTURA EM MACHADINHO D'OESTE (RO), EM 1996</i>	<i>8</i>
5.1 O agricultor em 1996	8
5.2 Dos recursos que dispõe em 1996	21
5.3 Dos sistemas de cultivo praticados em 1996	31
5.4 Dos sistemas de criação animal praticados em 1996	99
<i>6. ALGUMAS CONCLUSÕES SOBRE O PERFIL DOS AGRICULTORES E DA AGRICULTURA EM MACHADINHO D'OESTE</i>	<i>105</i>
<i>7. BIBLIOGRAFIA</i>	<i>111</i>
<i>8. ANEXO 1: FICHA DE LEVANTAMENTO EM CAMPO</i>	<i>112</i>
<i>9. LISTA DAS SIGLAS E ABREVIACÕES UTILIZADAS</i>	<i>117</i>