

**Agência de Cooperação Internacional do Japão (JICA)**

**Instituto de Desenvolvimento Agropecuário  
do Estado do Amazonas (IDAM)**

**Estudo para Melhoria da Qualidade de Vida  
das Populações Rurais  
Através da Agricultura  
Gestão e Manejo  
Racionais dos Recursos Naturais  
do Estado do Amazonas  
República Federativa do Brasil**

**RESUMO**

**FEVEREIRO 2002**

**NIPPON KOEI CO., LTD.**

AFA
JR
02-09

## **LISTA DE RELATÓRIO**

### **RESUMO**

### **RELATÓRIO PRINCIPAL**

#### **Taxa de Moeda Corrente**

US \$ = Dólares Estatais Unidos, R\$ = Real de Brasileiro

US \$ 1.00 = R\$ 2.699 (31 Outubro, 2001)

J¥ = Iene Japonês

US \$ 1.00 = J¥ 122.441 (31 Outubro, 2001)

R\$ 1.00 = J¥ 45.370 (31 Outubro, 2001)

## **LISTA DE RELATÓRIO**

### **RESUMO**

### **RELATÓRIO PRINCIPAL**

#### **Taxa de Moeda Corrente**

US \$ = Dólares Estatais Unidos, R\$ = Real de Brasileiro

US \$ 1.00 = R\$ 2.699 (31 Outubro, 2001)

J¥ = Iene Japonês

US \$ 1.00 = J¥ 122.441 (31 Outubro, 2001)

R\$ 1.00 = J¥ 45.370 (31 Outubro, 2001)



MAPA DE LOCAL DA ÁREA DE ESTUDO

**ESTUDO PARA MELHORIA DA QUALIDADE DE VIDA  
DAS PUPULAÇÕES RURAIS  
ATRAVÉS DA AGRICULTURA, GESTÃO  
E MANEJO RACIONAIS DOS RECURSOS NATURAIS  
DO  
ESTADO DO AMAZONAS,  
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**

**RESUMO**

**Índice**

1	Autoridade .....	S - 1
2	Sócio-Economia Regional e Nacional .....	S - 1
2.1	Situação Socioeconômica no Brasil e no Estado do Amazonas .....	S - 1
2.2	Realidade Socioeconômica na Área de Estudo.....	S - 1
2.3	Abordagens Participativas .....	S - 2
2.3.1	Resumo da Pesquisa na Zona Rural.....	S - 2
2.4	Sociedade Rural .....	S - 2
2.4.1	Realidade da Sociedade Rural.....	S - 2
2.4.2	Associações dos Produtores .....	S - 3
2.4.3	Economia dos Produtores.....	S - 3
2.5	Programa de Governo para Apoio Financeiro .....	S - 6
2.6	Programa de Desenvolvimento .....	S - 6
3	Condições Naturais .....	S - 6
3.1	Características Territoriais .....	S - 6
3.2	Pedologia e Agricultura .....	S - 7
3.3	Aspectos Ambientais .....	S - 7
3.3.1	Ecologia, Fauna e Flora .....	S - 7
3.3.2	Parque Nacional e Área de Reserva.....	S - 7
3.3.3	Desmatamento .....	S - 7
3.3.4	Povos Indígenas .....	S - 7
4	Órgãos Ambientais e Código Ambiental.....	S - 7
4.1	Procedimentos do AAI. ....	S - 7
4.2	Sistema de Licenciamento Ambiental .....	S - 7
4.3	Programa e Projetos Relevantes.....	S - 8
4.3.1	Subprograma do PPG7.....	S - 8

4.3.2	Projeto de Gestão Ambiental Integrada - PGAI .....	S - 8
5	Condições Atuais do Guaraná .....	S - 8
5.1	Produção .....	S - 8
5.2	Beneficiamento e Distribuição.....	S - 8
5.3	A Espera de Solução para o Desenvolvimento do Guaraná .....	S - 9
6	Condições Atuais das Frutas Tropicais .....	S - 9
6.1	Produção .....	S - 9
6.2	Beneficiamento e Distribuição.....	S - 10
6.3	Problemas a serem Resolvidos para o Desenvolvimento das Frutas Tropicais.....	S - 10
7	Condições Atuais das Hortaliças .....	S - 10
7.1	Produção .....	S - 10
7.2	Beneficiamento e Distribuição.....	S - 11
7.3	Problemas a Serem Resolvidos para o Desenvolvimento da Produção de Hortaliças .....	S - 11
8	Condições Atuais da Pesca e Piscicultura .....	S - 12
8.1	Pesca .....	S - 12
8.2	Piscicultura.....	S - 12
8.3	Problemas a Resolver para o Desenvolvimento da Pesca e Piscicultura.....	S - 12
8.4	Espécies a serem Estudadas no Setor de Piscicultura .....	S - 13
9	Comercialização .....	S - 13
9.1	Comercialização do Guaraná .....	S - 13
9.2	Comercialização de Hortaliças .....	S - 14
9.3	Comercialização das Frutas Tropicais.....	S - 16
9.4	Análise Mercadológica por Produto.....	S - 16
10	Competência e Atividades do Órgão de Apoio (IDAM).....	S - 17
11	Abordagem Lógica e Observações Analíticas.....	S - 18
12	Análise Objetiva .....	S - 18
13	Abordagem do Projeto e Estratégia Básica para Planejamento.....	S - 19
14	Identificação dos Beneficiários .....	S - 20

15	Formato da Matriz do Projeto.....	S - 21
16	Plano para Implantação do Projeto .....	S - 23
16.1	Planejamento do Projeto.....	S - 23
16.2	Desenvolvimento das Capacidades no Órgão de Implementação (IDAM).....	S - 23
16.3	Organização de Produtores .....	S - 25
16.4	Guaraná.....	S - 27
16.5	Vegetais.....	S - 29
16.5.1	Direcionamentos e Objetivos Periódicos do Plano de Desenvolvimento de Melhoria do Cultivo Vegetal.....	S - 29
16.5.2	Estratégia e Programas para Melhorar o Cultivo de Vegetais .....	S - 29
16.6	Frutas Tropicais.....	S - 32
16.6.1	Plano Básico .....	S - 32
16.6.2	Plano de Implantação .....	S - 32
16.7	Piscicultura.....	S - 33
16.8	Processamento, Distribuição e Comercialização .....	S - 35
16.8.1	Visão Geral do Plano .....	S - 35
16.9	Meio Ambiente.....	S - 39
16.10	Custo do Projeto.....	S - 40
17	Geral.....	S - 41
18	Beneficiários.....	S - 42
19	Recomendações .....	S - 42

### **Taxa de Moeda Corrente**

US \$ = Dólares Estatais Unidos, R\$ = Real de Brasileiro

US \$ 1.00 = R\$ 2.699 (31 Outubro, 2001)

J¥= Iene Japonês

US \$ 1.00 = J¥ 122.441 (31 Outubro, 2001)

R\$ 1.00 = J¥ 45.370 (31 Outubro, 2001)