

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E COORDENAÇÃO
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
DIRETORIA DE PESQUISAS
DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA

**BRASIL - GRANDES REGIÕES - UNIDADES DA FEDERAÇÃO - MESORREGIÕES
MICRORREGIÕES HOMOGÊNEAS - MUNICÍPIOS**

ISSN 0103-8435

Prod. extr. veg. e Silvicultura, Rio de Janeiro, v. 4, p. 1-222, 1989

FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE

Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro - 20021-120 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

ISSN 0103-8435

© IBGE

EQUIPE TÉCNICA

A elaboração da pesquisa foi coordenada pelo Departamento de Agropecuária - DEAGRO/DPE.

Produção

Devalcir Moreira dos Santos
Marco Antônio C. Montano
Maria de Fátima B. dos Santos
Paulo Cesar Dias Lima
Valdi Lorca de Toledo

Tabelas armazenadas em *mainframe* e emitidas através de *laser* de grande porte

Texto editorado pela Divisão de Editoração/Departamento de Editoração e Gráfica - DEDIT/CDDI

Impresso na Divisão de Gráfica/ Departamento de Editoração e Gráfica - DEDIT/CDDI, em março de 1993.

Produção da extração vegetal e da silvicultura
Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Departamento de Agropecuária.
v. 1 (1988) - Rio de Janeiro:
IBGE, 1988-

Anual

Continuação dos periódicos: Produção extrativa vegetal e Silvicultura.

ISSN 0103-8435

1. Produtos florestais - Brasil - Estatística.
2. Reflorestamento - Brasil - Estatística. I. IBGE.
Departamento de Agropecuária.

IBGE. CDDI. Dep. de Documentação e Biblioteca
RJ-IBGE/88 - 14 CDU 31:630.8(81)

Impresso no Brasil/Printed in Brazil

Sumário

Nota prévia	5
Apresentação	7
Introdução	9
Divulgação dos resultados	9
Conceituação	9
Tabelas de Resultados	
1 Quantidade e valor dos produtos da extração vegetal e da silvicultura, segundo os principais produtos	12
2 Quantidade e valor dos produtos da extração vegetal, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação	
2.1 Borrachas	14
2.2 Gomas não-elásticas	15
2.3 Ceras	16
2.4 Fibras	17
2.5 Tanantes	18
2.6 Oleaginosos	19
2.7 Alimentícios	21
2.8 Aromáticos, medicinais, tóxicos e corantes	24
2.9 Madeiras	25
3 Pinheiro brasileiro nativo - número de árvores abatidas, produção de madeira em tora, quantidade e valor do nó-de-pinho, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação	26
4 Quantidade e valor dos produtos da silvicultura, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação	
4.1 Madeiras	27
4.2 Outros produtos	29
5 Quantidade e valor dos produtos da extração vegetal, segundo as Unidades da Federação, as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
5.1 Borrachas	30
5.2 Gomas não-elásticas	33
5.3 Ceras	34
5.4 Fibras	38
5.5 Tanantes	42
5.6 Oleaginosos	46
5.7 Alimentícios	61
5.8 Aromáticos, medicinais, tóxicos e corantes	93
5.9 Madeiras	96
6 Pinheiro brasileiro nativo - número de árvores abatidas, produção de madeira em tora, quantidade e valor do nó-de-pinho, segundo as Unidades da Federação, as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	164

7 Quantidade e valor dos produtos da silvicultura, segundo as Unidades da Federação, as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
7.1 Madeiras.....	169
7.2 Outros produtos.....	219

APÊNDICE

Questionário: Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura - Agro-3

CONVENÇÕES

- 0 O dado existe, mas não atinge a metade da unidade de medida adotada na tabela.
- dado numerico igual a zero não resultante de arredondamento.

Nota Prévia

Como esclarecimento aos usuários de dados e informações da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, torna-se oportuno e necessário informar que o Inquérito Estatístico da Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura se constitui em uma nova pesquisa, resultante da fusão e reformulação dos Inquéritos da Silvicultura e da Produção Extrativa Vegetal, efetuada em 1986, pela então Diretoria de Agropecuária, Recursos Naturais e Geografia - DAG.

Apresentação

A Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE -, com a presente publicação, Volume 4, divulga os resultados da pesquisa Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura, referentes ao ano de 1989.

A apresentação dos dados é efetuada mediante um conjunto de tabelas para o Brasil, Grandes Regiões, Unidades da Federação, Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios, com informações sobre quantidade e valor da produção dos produtos obtidos pelo processo de exploração dos recursos naturais denominado extrativismo vegetal, bem como pela exploração de maciços florestais plantados (Silvicultura). São também apresentadas informações sobre o número de árvores abatidas, a produção de madeira em tora e de nó-de-pinho do pinheiro brasileiro nativo.

Eurico de Andrade Neves Borba
Presidente do IBGE

INTRODUÇÃO

Os dados são obtidos pela rede de coleta do IBGE, mediante consulta a entidades públicas e privadas, a produtores, técnicos e órgãos ligados direta ou indiretamente aos setores da produção, comercialização, industrialização e fiscalização de produtos vegetais nativos, bem como daqueles produtos originados de maciços florestais plantados.

A coleta de dados baseia-se num sistema de fontes de informação, representativo de cada município, gerenciado pelo Agente de Coleta do IBGE que, acionando-o periodicamente, obtém os informes e subsídios para o cálculo das estimativas de quantidade e preços dos produtos investigados.

A unidade de investigação no Inquérito Estatístico da Produção da Extração Vegetal e da Silvicultura é o município.

Divulgação dos Resultados

Nas tabelas de divulgação, os dados de quantidade de lenha, madeira em tora, nó-de-pinho, folhas de eucalipto e cascas secas de acácia-negra estão expressos na unidade de medida declarada, ou seja, metro cúbico para lenha, madeira em tora e nó-de-pinho, e tonelada para folhas de eucalipto e cascas secas de acácia-negra. Os dados de quantidade dos demais produtos, o número de árvores abatidas do pinheiro brasileiro nativo, e os dados de valor da produção encontram-se convertidos, respectivamente, para toneladas, milhares de árvores e milhares de cruzados. Os arredondamentos se processaram independentemente para cada linha impressa e para a linha do total das tabelas. Em consequência, algumas informações registradas na linha do total não correspondem à soma exata das parcelas.

Conceituação

Extrativismo Vegetal

É o processo de exploração dos recursos vegetais nativos que compreende a coleta ou apanha de produtos como madeiras, látex, sementes, fibras, frutos e raízes, entre outros, de forma racional, permitindo a obtenção de produções sustentadas ao longo do tempo, ou de modo primitivo e itinerante, possibilitando, geralmente, apenas uma única produção.

Silvicultura

É a atividade que se ocupa do estabelecimento, desenvolvimento e da reprodução de florestas, visando múltiplas aplicações, tais como: a produção de madeira, o carvoejamento, a produção de resinas, a proteção ambiental, etc.

Quantidade

Refere-se à quantidade total de cada produto obtido no município, durante o ano-base da pesquisa.

Preço Médio Unitário

Corresponde aos preços pagos ao produtor, no âmbito municipal.

TABELAS DE RESULTADOS

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

1. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, E DA SILVICULTURA.
SEGUNDO OS PRINCIPAIS PRODUTOS

(CONTINUA)

PRODUTOS	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
EXTRAÇÃO VEGETAL		
BORRACHAS		
CAUCHO.....	42	131
HEVEA (LATEX COAGULADO).....	22 990	171 488
HEVEA (LATEX LIQUIDO).....	1 784	5 788
MANGABEIRA.....	1	6
GOMAS NÃO-ELASTICAS		
BALATA.....	21	78
MAÇARANDUBA.....	127	274
SORVA.....	1 106	1 624
CERAS		
CARNAUBA (CERA).....	7 372	74 304
CARNAUBA (PO).....	11 011	55 342
OUTRAS.....	-	-
FIBRAS		
BURITI.....	991	3 499
CARNAUBA.....	2 876	4 056
PIAÇAVA.....	67 579	694 752
OUTRAS.....	364	240
TANANTES		
ANGICO (CASCA).....	1 185	3 262
BARBATIMAO (CASCA).....	1 387	628
OUTROS.....	15	30
OLEAGINOSOS		
BABAÇU (AMENDO).....	195 376	205 862
COPAIBA (OLEO).....	49	152
CUMARU (AMENDO).....	5	49
LICURI (COQUILHO).....	12 421	14 723
OTITICICA (SEMENTE).....	15 966	5 673
PEQUI (AMENDO).....	1 593	5 106
TUCUM (AMENDO).....	5 092	3 022
OUTROS.....	3 291	2 404

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

1. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, E DA SILVICULTURA.

SEGUNDO OS PRINCIPAIS PRODUTOS

(CONCLUSÃO)

PRODUTOS	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
EXTRAÇÃO VEGETAL		
ALIMENTÍCIOS		
ACAI (FRUTO).....	114 304	288 007
CASTANHA DE CAJU.....	6 870	32 718
CASTANHA-DO-PARA.....	25 672	39 647
ERVA-MATE CANCHEADA.....	145 649	535 231
MANGABA (FRUTO).....	988	4 171
PALMITO.....	202 439	419 420
PINHAO.....	2 919	7 332
UMBU (FRUTO).....	18 999	52 621
AROMÁTICOS, MEDICINAIS, TÓXICOS E CORANTES		
IPECACUANHA OU POAIA (RAIZ).....	2	24
JABORANDI (FOLHA).....	1 676	8 841
URUCU (SEMENTE).....	845	2 661
OUTROS.....	943	632
MADEIRAS		
CARVÃO VEGETAL.....	3 590 990	3 769 376
LENHA (1).....	115 251 924	3 426 509
MADEIRA EM TORO (1).....	65 850 417	16 848 399
PINHEIRO BRASILEIRO		
NO-DE-PINHO (1).....	135 367	11 535
ÁRVORES ABATIDAS (2).....	680	-
MADEIRA EM TORO (1).....	1 407 572	-
SILVICULTURA		
MADEIRAS		
CARVÃO VEGETAL.....	1 891 241	1 410 861
LENHA (1).....	23 622 902	681 784
MADEIRA EM TORO (1).....	45 857 434	9 260 684
-PARA PAPEL E CELULOSE (1).....	32 065 516	4 754 252
-PARA OUTRAS FINALIDADES (1).....	13 791 916	4 506 431
OUTROS PRODUTOS		
ACÁCIA NEGRA (CASCA).....	1 114 241	268 581
EUCALIPTO (FOLHA).....	39 276	61 707
RESINA.....	30 154	61 205

1 QUANTIDADE DECLARADA EM METROS CÚBICOS 2 QUANTIDADE EM MIL ÁRVORES.

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

2. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

2.1- BORRACHAS

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CAUCHO		HEVEA				MANGABEIRA	
			LATEX COAGULADO		LATEX LIQUIDO			
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	42	131	22 990	171 488	784	5 786	1	6
REGIÃO NORTE.....	42	131	22 927	171 425	1 784	5 786	-	-
RONDONIA.....	42	127	4 212	18 239	375	1 496	-	-
ACRE.....	-	-	13 399	135 048	-	-	-	-
AMAZONAS.....	0	4	3 196	11 001	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARÁ.....	-	-	2 108	7 059	970	2 230	-	-
AMAPÁ.....	-	-	11	78	439	2 063	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	-	-	-	-	-	-	-	6
MARANHÃO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PIAUÍ.....	-	-	-	-	-	-	-	-
CEARÁ.....	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARAÍBA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	-	-	-	-	-	-	-	6
REGIÃO SUDESTE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
MINAS GERAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SAO PAULO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARANÁ.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	63	63	-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	63	63	-	-	-	-
GOIÁS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

2. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO
2.2- GOMAS NÃO-ELÁSTICAS

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	BALATA		MAÇARANDUBA		SORVA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	21	78	127	274	1 106	1 624
REGIÃO NORTE.....	21	78	127	274	1 106	1 624
RONDONIA.....	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	1 038	1 317
RORAIMA.....	-	-	-	-	68	307
PARA.....	2	78	127	274	-	-
AMAPA.....	-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	-	-	-	-	-	-
MARANHÃO.....	-	-	-	-	-	-
PIAUI.....	-	-	-	-	-	-
CEARA.....	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-	-	-
PARAIBA.....	-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUDESTE.....	-	-	-	-	-	-
MINAS GERAIS.....	-	-	-	-	-	-
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	-	-	-	-	-	-
PARANA.....	-	-	-	-	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-	-	-
GOIAS.....	-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

2. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO
2.3- CERAS

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CARNAUBA				OUTRAS	
	CERA		PO			
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	7 372	74 304	11 011	55 342	-	-
REGIÃO NORTE.....	-	-	-	-	-	-
RONDONIA.....	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-
PARA.....	-	-	-	-	-	-
AMAPA.....	-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	7 372	74 304	11 011	55 342	-	-
MARANHÃO.....	14	314	130	382	-	-
PIAUÍ.....	2 281	18 057	5 152	26 364	-	-
CEARA.....	2 037	34 552	5 708	28 420	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	1 997	23 215	21	176	-	-
PARAÍBA.....	44	167	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUDESTE.....	-	-	-	-	-	-
MINAS GERAIS.....	-	-	-	-	-	-
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	-	-	-	-	-	-
PARANÁ.....	-	-	-	-	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-	-	-
GOIÁS.....	-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

2. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

2.4- FIBRAS

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	BURITI		CARNAUBA		PIAÇAUA		OUTRAS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	991	3 499	2 876	4 056	67 579	694 752	364	1 240
REGIÃO NORTE.....	931	2 766	-	-	1 444	2 551	15	23
RONDONIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	1 444	2 551	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARA.....	931	2 766	-	-	-	-	15	23
AMAPA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	59	731	2 876	4 056	66 122	692 187	215	707
MARANHÃO.....	40	593	-	-	-	-	-	-
PIAUÍ.....	-	-	-	-	-	-	1	0
CEARA.....	5	23	2 850	3 989	5	16	186	516
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	23	36	-	-	-	-
PARAÍBA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	14	115	3	30	66 117	692 169	30	191
REGIÃO SUDESTE.....	0	2	-	-	-	-	19	120
MINAS GERAIS.....	0	2	-	-	-	-	-	17
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-	18	103
SÃO PAULO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	-	-	-	-	-	-	112	391
PARANA.....	-	-	-	-	-	-	16	183
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-	36	180
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	60	26
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	-	-	13	14	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
GOIAS.....	-	-	-	-	13	14	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

2. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO
2.5- TANANTES

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ANGICO (CASCA)		BARBATIMÃO (CASCA)		OUTROS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	1 185	3 262	1 387	628	15	30
REGIÃO NORTE.....	-	-	-	-	15	30
RONDONIA.....	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-
PARA.....	-	-	-	-	15	30
AMAPA.....	-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	1 109	3 090	61	360	-	-
MARANHÃO.....	5	1	-	-	-	-
PIAUÍ.....	6	94	56	346	-	-
CEARA.....	12	79	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	69	20	-	-	-	-
PARAIBA.....	2	2	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	190	242	-	-	-	-
ALAGOAS.....	10	44	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	599	2 59	3	12	-	-
REGIÃO SUDESTE.....	76	172	1 321	264	-	-
MINAS GERAIS.....	76	172	1 321	264	-	-
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	-	-	-	-	-	-
PARANA.....	-	-	-	-	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	5	4	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-	-	-
GOIAS.....	-	-	5	4	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

2. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

2.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	BABACU (AMENDOÁ)		COPAIBA (OLEO)		CUMARU (AMENDOÁ)		LICURI (COQUILHO)	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	195 376	205 862	49	152	9	49	12 421	14 723
REGIÃO NORTE.....	38 656	38 632	46	149	9	45	3 779	1 890
RONDONIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	0	0	-	-	3 779	1 890
AMAZONAS.....	-	-	46	147	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARÁ.....	42	79	1	2	9	49	-	-
AMAPÁ.....	-	-	-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....	38 614	38 555	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	156 716	167 195	-	-	-	-	8 642	12 833
MARANHAO.....	140 763	152 776	-	-	-	-	-	-
PIAUÍ.....	13 067	11 164	-	-	-	-	-	-
CEARÁ.....	2 316	2 319	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARAÍBA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	546	934	-	-	-	-	8 642	12 833
REGIÃO SUDESTE.....	6	34	-	-	-	-	-	-
MINAS GERAIS.....	6	34	-	-	-	-	-	-
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARANÁ.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	1	3	-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
GOIÁS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

2. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

2.6- OLEAGINOSOS

(CONCLUSÃO)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	COTICICA (SEMENTE)		PEQUI (AMENDOIA)		TUCUM (AMENDOIA)		OUTROS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	15 968	5 673	1 593	5 106	5 092	3 022	3 291	2 404
REGIÃO NORTE.....	-	-	-	-	-	-	4	112
RONDONIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-	2	91
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARA.....	-	-	-	-	-	-	2	21
AMAPA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	15 968	5 673	468	2 032	5 092	3 022	420	598
MARANHÃO.....	-	-	4	5	897	962	226	143
PIAUI.....	219	128	106	12	4 190	1 995	-	-
CEARA.....	5 759	2 830	102	82	-	-	190	447
RIO GRANDE DO NORTE.....	892	449	-	-	-	-	-	-
PARAIBA.....	5 096	2 265	-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	2	0	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	-	-	251	1 934	4	65	4	6
REGIÃO SUDESTE.....	-	-	536	2 141	-	-	147	1 390
MINAS GERAIS.....	-	-	536	2 141	-	-	147	1 390
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	-	-	-	-	-	-	2 720	304
PARANA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-	2 720	304
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	586	935	-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	64	867	-	-	-	-
GOIAS.....	-	-	524	47	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

2. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

2.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJÁ		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	114 304	286 007	6 870	32 716	25 672	39 647
REGIÃO NORTE.....	110 317	280 776	990	4 605	25 276	37 665
RONDONIA.....	66	305	-	-	907	2 936
ACRE.....	316	382	-	-	8 665	11 703
AMAZONAS.....	-	-	-	-	4 234	6 622
RORAIMA.....	-	-	-	-	805	1 208
PARÁ.....	106 083	255 555	99	105	8 465	9 879
AMAPÁ.....	3 851	24 536	-	-	2 201	5 327
TOCANTINS.....	-	-	900	4 500	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	3 986	7 229	7 869	28 072	-	-
MARANHÃO.....	3 986	7 229	127	86	-	-
PIAUÍ.....	-	-	94	116	-	-
CEARÁ.....	-	-	1 807	2 137	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	666	844	-	-
PARAÍBA.....	-	-	563	3 635	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	1 964	7 186	-	-
ALAGOAS.....	-	-	255	519	-	-
SERGIPE.....	-	-	431	1 966	-	-
BAHIA.....	-	-	1 961	11 579	-	-
REGIÃO SUDESTE.....	-	-	5	36	-	-
MINAS GERAIS.....	-	-	-	-	-	-
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	3	36	-	-
SAO PAULO.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	-	-	-	-	-	-
PARANÁ.....	-	-	-	-	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	-	-	397	1 982
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-	397	1 982
GOIÁS.....	-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

2. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

2.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MANGABA (FRUTO)		PALMITO		UMBU (FRUTO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	988	4 171	202 439	419 420	18 999	52 621
REGIÃO NORTE.....	-	-	201 395	408 983	-	-
RONDONIA.....	-	-	102	348	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-
PARÁ.....	-	-	195 132	317 650	-	-
AMAPÁ.....	-	-	6 161	90 985	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	963	4 072	35	173	18 94	52 343
MARANHÃO.....	-	-	-	-	-	-
PIAUÍ.....	-	-	-	-	38	63
CEARÁ.....	-	-	-	-	239	130
RIO GRANDE DO NORTE.....	31	169	-	-	300	226
PARAÍBA.....	495	2 476	-	-	314	247
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	1 620	1 439
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....	98	146	-	-	-	-
BAHIA.....	360	1 279	35	173	16 430	50 236
REGIÃO SUDESTE.....	5	99	120	570	59	276
MINAS GERAIS.....	5	99	43	191	59	276
ESPIRITO SANTO.....	-	-	20	43	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	10	81	-	-
SÃO PAULO.....	-	-	47	255	-	-
REGIÃO SUL.....	-	-	816	9 370	-	-
PARANÁ.....	-	-	88	1 000	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	728	8 353	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	2	16	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	72	325	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	43	123	-	-
GOIÁS.....	-	-	29	202	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

2. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO
2.7- ALIMENTÍCIOS

(CONCLUSÃO)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ERVA-MATE CANCHEADA		PINHÃO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	145 649	535 231	2 919	7 332
REGIÃO NORTE.....	-	-	-	-
RONDONIA.....	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-
PARÁ.....	-	-	-	-
AMAPÁ.....	-	-	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	-	-	-	-
MARANHÃO.....	-	-	-	-
PIAUÍ.....	-	-	-	-
CEARÁ.....	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-
PARAÍBA.....	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-
BAHIA.....	-	-	-	-
REGIÃO SUDESTE.....	-	-	126	510
MINAS GERAIS.....	-	-	126	510
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	140 966	479 070	2 793	6 822
PARANÁ.....	54 830	166 937	1 034	1 512
SANTA CATARINA.....	51 825	215 079	1 185	3 786
RIO GRANDE DO SUL.....	34 311	97 054	574	1 525
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	4 683	56 161	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	4 683	56 161	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-
GOIÁS.....	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

2. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO
2.8- AROMATICOS, MEDICINAIS, TOXICOS E CORANTES

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	IPECACUANHA OU POAIA (RAIZ)		JABORANDI (FOLHA)		URUCU (SEMENTE)		OUTROS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	2	24	1 576	6 841	845	2 661	943	632
REGIÃO NORTE.....	-	-	120	230	-	-	27	42
RONDONIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARA.....	-	-	120	230	-	-	27	42
AMAPA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	-	3	1 556	6 611	541	642	915	575
MARANHÃO.....	-	-	1 465	6 09	0	-	518	174
PIAUÍ.....	-	-	93	520	53	153	396	400
CEARA.....	0	1	-	-	6	5	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARAÍBA.....	-	-	-	-	481	481	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	-	3	-	-	1	-	0	-
REGIÃO SUDESTE.....	1	1	-	-	304	2 016	1	16
MINAS GERAIS.....	1	11	-	-	304	2 016	1	16
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARANA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	1	10	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	10	-	-	-	-	-	-
GOIAS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

2. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO
2.9- MADEIRAS

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	3 590 990	3 769 376	115 251 924	3 426 509	65 850 417	16 848 399
REGIÃO NORTE.....	81 476	104 536	12 686 236	310 775	47 486 251	10 306 783
RONDONIA.....	963	1 696	967 667	33 866	2 255 352	1 107 735
ACRE.....	1 745	3 195	1 265 476	22 161	309 734	17 267
AMAZONAS.....	32	265	22 190	626	626 011	27 649
RORAIMA.....	175	982	69 364	2 059	37 273	17 224
PARÁ.....	75 752	95 275	7 736 286	177 644	43 138 701	9 012 547
AMAPÁ.....	584	1 587	439 833	36 913	549 284	81 957
TOCANTINS.....	2 226	1 533	2 183 420	37 506	569 896	42 403
REGIÃO NORDESTE.....	503 674	682 786	53 596 113	1 814 571	7 826 881	3 264 731
MARANHÃO.....	185 427	129 103	7 098 935	152 531	999 830	299 956
PIAUÍ.....	6 287	6 836	1 734 150	24 449	894 979	69 924
CEARA.....	49 870	32 560	12 163 944	299 094	877 489	145 211
RIO GRANDE DO NORTE.....	23 424	12 865	5 360 813	97 750	92 992	15 217
PARAÍBA.....	22 464	13 696	1 896 216	40 227	35 409	4 663
PERNAMBUCO.....	70 154	31 802	2 815 542	64 782	40 145	16 471
ALAGOAS.....	6 373	6 754	1 302 773	152 322	26 659	20 521
SERGIPE.....	6 420	1 036	866 171	3 397	69 073	2 450
BAHIA.....	135 255	446 134	20 357 567	980 016	4 790 305	2 686 316
REGIÃO SUDESTE.....	1 956 231	2 159 551	17 841 458	638 336	987 006	344 079
MINAS GERAIS.....	1 892 929	2 099 297	13 019 172	507 456	627 677	261 842
ESPIRITO SANTO.....	24 386	28 600	265 063	11 424	84 247	28 447
RIO DE JANEIRO.....	2 575	5 958	406 582	11 135	28 385	3 274
SÃO PAULO.....	36 341	25 696	4 150 641	108 321	246 697	50 516
REGIÃO SUL.....	242 050	290 023	20 503 305	546 791	6 906 332	2 720 819
PARANÁ.....	68 886	68 065	6 050 405	125 934	3 397 188	711 969
SANTA CATARINA.....	171 109	216 007	10 063 028	266 307	3 176 763	1 886 963
RIO GRANDE DO SUL.....	2 054	3 950	4 386 872	156 550	332 381	121 887
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	807 556	532 476	10 624 808	114 036	2 643 947	211 987
MATO GROSSO DO SUL.....	255 405	199 821	1 614 016	33 434	397 845	69 352
MATO GROSSO.....	3 319	4 420	5 055 892	18 959	659 917	84 176
Goiás.....	544 631	326 227	3 954 900	61 643	586 185	56 459
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

3. PINHEIRO BRASILEIRO NATIVO - NUMERO DE ARVORES ABATIDAS, PRODUÇÃO DE MADEIRA EM TORO,
QUANTIDADE E VALOR DO NO-DE-PINHO, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES

E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ARVORES ABATIDAS		NO-DE-PINHO	
	NUMERO (MIL ARVORES)	MADEIRA EM TORO (M3)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	680	1 407 572	135 367	11 535
REGIÃO NORTE.....	-	-	-	-
RONDONIA.....	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-
PARÁ.....	-	-	-	-
AMAPÁ.....	-	-	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	-	-	-	-
MARANHÃO.....	-	-	-	-
PIAUÍ.....	-	-	-	-
CEARÁ.....	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-
PARAÍBA.....	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-
BAHIA.....	-	-	-	-
REGIÃO SUDESTE.....	4	4 305	-	-
MINAS GERAIS.....	4	3 848	-	-
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	1	457	-	-
REGIÃO SUL.....	675	1 403 267	135 367	11 535
PARANÁ.....	351	856 867	67 432	3 848
SANTA CATARINA.....	321	535 817	60 397	7 536
RIO GRANDE DO SUL.....	4	8 583	7 536	151
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-
GOIÁS.....	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

4. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA.
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO
4.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	1 891 241	1 410 866	23 622 902	881 764
REGIÃO NORTE.....	-	-	23 200	4 872
RONDONIA.....	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-
PARÁ.....	-	-	-	-
AMAPÁ.....	-	-	23 200	4 872
TOCANTINS.....	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	91 585	164 039	626 880	42 806
MARANHÃO.....	-	-	-	-
PIAUÍ.....	-	-	-	-
CEARÁ.....	-	-	104 400	10 440
RIO GRANDE DO NORTE.....	7	4	86 636	1 916
PARAÍBA.....	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	150	2
ALAGOAS.....	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-
BAHIA.....	91 512	163 997	435 692	30 448
REGIÃO SUDESTE.....	1 480 531	955 385	3 554 355	537 606
MINAS GERAIS.....	1 289 54	846 456	4 184 891	145 122
ESPIRITO SANTO.....	46 962	37 157	217 955	15 050
RIO DE JANEIRO.....	593	450	128 015	5 552
SÃO PAULO.....	143 434	71 320	9 023 494	371 86
REGIÃO SUL.....	43 791	39 552	6 035 336	241 713
PARANÁ.....	6 736	13 026	1 553 636	42 069
SANTA CATARINA.....	154	240	1 262 624	24 563
RIO GRANDE DO SUL.....	34 899	26 286	5 219 076	175 081
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	275 331	251 893	1 383 131	54 787
MATO GROSSO DO SUL.....	119 824	74 310	1 047 552	45 814
MATO GROSSO.....	-	-	-	-
GOIÁS.....	129 000	72 280	256 324	6 992
DISTRITO FEDERAL.....	26 51	5 302	79 255	1 967

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

4. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA.
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

4.1- MADEIRAS

(CONCLUSÃO)

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	32 065 518	4 754 252	13 791 916	4 506 431
REGIÃO NORTE.....	1 447 826	1 103 784	-	-
RONDONIA.....	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-
PARÁ.....	1 114 026	926 870	-	-
AMAPÁ.....	333 800	176 914	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	145 355	17 123	174 390	76 051
MARANHÃO.....	-	-	-	-
PIAUÍ.....	-	-	-	-
CEARÁ.....	-	-	67 600	63 206
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-
PARAÍBA.....	-	-	300	56
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-
BAHIA.....	145 355	17 123	106 490	2 775
REGIÃO SUDESTE.....	13 905 825	786 439	6 768 389	1 864 326
MINAS GERAIS.....	1 071 285	107 831	2 373 935	1 311 686
ESPIRITO SANTO.....	1 803 482	317 232	16 401	2 557
RIO DE JANEIRO.....	118 400	9 472	8 088	420
SÃO PAULO.....	10 913 656	351 903	4 369 960	549 666
REGIÃO SUL.....	16 247 499	2 793 220	6 720 510	2 541 377
PARANÁ.....	1 783 815	1 554 918	2 171 139	380 152
SANTA CATARINA.....	2 710 803	1 091 786	3 076 877	1 970 779
RIO GRANDE DO SUL.....	1 752 877	146 513	1 470 494	190 446
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	318 013	53 687	126 627	24 676
MATO GROSSO DO SUL.....	318 013	53 687	95 413	22 736
MATO GROSSO.....	-	-	-	-
GOIÁS.....	-	-	3 300	414
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	29 914	1 526

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

4. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA,
SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO
4.2- OUTROS PRODUTOS

GRANDES REGIÕES E UNIDADES DA FEDERAÇÃO	ACÁCIA NEGRA (CASCA)		EUCALIPTO (FOLHA)		RESINA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BRASIL.....	1 114 241	268 981	39 278	61 707	30 154	61 305
REGIÃO NORTE.....	-	-	-	-	-	-
RONDONIA.....	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-
PARÁ.....	-	-	-	-	-	-
AMAPÁ.....	-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	-	-	-	-	-	-
MARANHÃO.....	-	-	-	-	-	-
PIAUÍ.....	-	-	-	-	-	-
CEARÁ.....	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-	-	-
PARAÍBA.....	-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUDESTE.....	-	-	30 728	56 643	28 966	28 130
MINAS GERAIS.....	-	-	12 016	54 956	24	2 356
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	-	-	17 710	1 687	26 941	25 772
REGIÃO SUL.....	1 114 241	268 981	-	-	1 186	33 176
PARANÁ.....	-	-	-	-	985	31 242
SANTA CATARINA.....	511	607	-	-	193	1 746
RIO GRANDE DO SUL.....	1 113 730	268 374	-	-	10	187
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	8 550	5 060	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	8 550	5 060	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-	-	-
GOIÁS.....	-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.1- BORRACHAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CAUCHO		HEVEA				MANGABEIRA	
			LATEX COAGULADO		LATEX LÍQUIDO			
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
RONDONIA.....	42	127	4 212	18 239	375	1 496	-	-
PORTO VELHO.....	35	113	2 043	9 739	375	1 496	-	-
PORTO VELHO.....	35	1 3	2 043	9 739	375	1 496	-	-
ALTA FLORESTA D'OESTE.....	-	-	12	27	-	-	-	-
COSTA MARQUES.....	30	96	375	1 686	-	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	-	-	8	16	195	956	-	-
PORTO VELHO.....	5	-	1 493	7 317	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAPORÉ.....	-	-	150	675	-	-	-	-
VILA NOVA DO MAMORE.....	-	-	5	17	180	540	-	-
LESTE DE RONDONIA.....	7	14	2 170	8 500	-	-	-	-
JI-PARANA.....	-	14	1 965	7 022	-	-	-	-
ARIQUEMES.....	-	-	312	1 186	-	-	-	-
CACOA.....	-	-	555	1 621	-	-	-	-
JARU.....	-	-	890	3 382	-	-	-	-
JI-PARANA.....	-	-	104	500	-	-	-	-
OURO PRETO DO OESTE.....	7	14	15	59	-	-	-	-
PRESIDENTE MEDICI.....	-	-	53	152	-	-	-	-
ROLIM DE MOURA.....	-	-	26	53	-	-	-	-
SANTA LUZIA D'OESTE.....	-	-	4	6	-	-	-	-
ALVORADA D'OESTE.....	-	-	4	22	-	-	-	-
VILHENA.....	-	-	178	1 066	-	-	-	-
ESPIGAO D'OESTE.....	-	-	24	51	-	-	-	-
PIMENTA BUENC.....	-	-	119	475	-	-	-	-
VILHENA.....	-	-	36	540	-	-	-	-
COLORADO D'OESTE.....	-	-	27	412	-	-	-	-
CABIXI.....	-	-	4	60	-	-	-	-
CEREJEIRAS.....	-	-	3	40	-	-	-	-
COLORADO DO OESTE.....	-	-	20	312	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	13 399	135 046	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	13 399	135 046	-	-	-	-
ALTO JURUA.....	-	-	3 341	23 263	-	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	-	-	905	10 914	-	-	-	-
FEIJÓ.....	-	-	612	5 640	-	-	-	-
MANCIC LIMA.....	-	-	255	1 460	-	-	-	-
TARAUACA.....	-	-	569	5 246	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	-	-	10 056	111 782	-	-	-	-
ASSIS BRASIL.....	-	-	56	145	-	-	-	-
BRASILEIA.....	-	-	454	1 171	-	-	-	-
MANOEL URBANO.....	-	-	485	5 820	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	-	-	1 035	11 799	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	-	-	3 486	41 158	-	-	-	-
SENADOR GUIOMARD.....	-	-	1 836	20 216	-	-	-	-
SENA MADUREIRA.....	-	-	1 850	22 200	-	-	-	-
XAPURI.....	-	-	843	9 268	-	-	-	-
AMAZONAS.....	0	4	3 196	11 001	-	-	-	-
HALEIA AMAZONENSE.....	0	4	3 045	10 464	-	-	-	-
ALTO SOLIMÕES.....	0	4	115	563	-	-	-	-
AMATURA.....	-	-	1	8	-	-	-	-
ATALAIA DO NORTE.....	0	4	55	419	-	-	-	-
BENJAMIN CONSTANT.....	-	-	8	36	-	-	-	-
FONTE BOA.....	-	-	8	10	-	-	-	-
JUTAI.....	-	-	40	76	-	-	-	-
SANTO ANTONIO DO IÇÁ.....	-	-	3	4	-	-	-	-
SÃO PAULO DE OLIVENÇA.....	-	-	1	7	-	-	-	-
JURUA.....	-	-	1 050	3 344	-	-	-	-
CARAUARI.....	-	-	207	820	-	-	-	-
EIRUNEPE.....	-	-	307	1 130	-	-	-	-
ENVIRA.....	-	-	255	490	-	-	-	-
IPIXUNA.....	-	-	55	205	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.1- BORRACHAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CAUCHO		HEVEA				MANGABEIRA	
			LATEX COAGULADO		LATEX LÍQUIDO			
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
IPIXUNA.....	-	-	104	400	-	-	-	-
ITAMARATI.....	-	-	112	284	-	-	-	-
JURUA.....	-	-	10	1E	-	-	-	-
PURUS.....	-	-	1 486	4 882	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	-	-	857	3 261	-	-	-	-
CANUTAMA.....	-	-	114	285	-	-	-	-
LABREA.....	-	-	2C	108	-	-	-	-
PAUINI.....	-	-	445	1 073	-	-	-	-
TAPAU.....	-	-	41	156	-	-	-	-
MADEIRA.....	-	-	279	1 206	-	-	-	-
BORBA.....	-	-	7	1C	-	-	-	-
HUMAITA.....	-	-	71	285	-	-	-	-
MANICORE.....	-	-	151	61E	-	-	-	-
NOVO ARIPUANA.....	-	-	51	29E	-	-	-	-
RIO NEGRO.....	-	-	34	72	-	-	-	-
BARCELOS.....	-	-	3	3	-	-	-	-
NOVO AÍRÃO.....	-	-	7	E	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO RIO NEGRO.....	-	-	4	22	-	-	-	-
SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA.....	-	-	2C	43	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	-	-	81	395	-	-	-	-
ALVARAES.....	-	-	5	4C	-	-	-	-
ANAMA.....	-	-	16	11E	-	-	-	-
ANORI.....	-	-	6	62	-	-	-	-
COARI.....	-	-	35	121	-	-	-	-
CODAJAS.....	-	-	3	9	-	-	-	-
TEFE.....	-	-	1C	2	-	-	-	-
UARINI.....	-	-	4	23	-	-	-	-
MANAUS.....	-	-	152	537	-	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	-	-	152	537	-	-	-	-
BERURI.....	-	-	6	11	-	-	-	-
CAAPIRANGA.....	-	-	3	9	-	-	-	-
CAREIRO.....	-	-	9	7	-	-	-	-
ITACOATIARA.....	-	-	26	42	-	-	-	-
MANACAPURU.....	-	-	32	90	-	-	-	-
MANAQUIRI.....	-	-	5	6	-	-	-	-
MANAUS.....	-	-	7	50	-	-	-	-
MAUES.....	-	-	14	103	-	-	-	-
NOVA OLÍNDIA DO NORTE.....	-	-	31	97	-	-	-	-
PARINTINS.....	-	-	2	23	-	-	-	-
URUCURITUBA.....	-	-	17	92	-	-	-	-
PARA.....	-	-	2 106	7 059	97C	2 23C	-	-
HILEIA PARAENSE.....	-	-	250	1 250	24	95	-	-
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	-	-	17C	834	13	49	-	-
ALENQUER.....	-	-	1	4	-	-	-	-
SANTAREM.....	-	-	170	831	13	49	-	-
TAPAJOS.....	-	-	20	108	-	-	-	-
AVEIRO.....	-	-	17	102	-	-	-	-
ITAITUBA.....	-	-	3	6	-	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	-	-	7	32	7	26	-	-
ALMEIRIM.....	-	-	1	5	2	5	-	-
PORTO DE MOZ.....	-	-	4	18	4	18	-	-
URUARA.....	-	-	2	9	-	-	-	-
XINGU.....	-	-	54	276	4	24	-	-
ALTAMIRA.....	-	-	4C	240	4	24	-	-
PORTO DE MOZ.....	-	-	3	6	-	-	-	-
SÃO FELIX DO XINGU.....	-	-	8	24	-	-	-	-
TUCUMÃ.....	-	-	3	6	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	-	-	1 852	5 804	946	2 131	-	-
FUROS.....	-	-	1 095	3 624	855	1 846	-	-
AFUA.....	-	-	91	309	66	203	-	-
ANAJAS.....	-	-	110	374	15	45	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.1- BORRACHAS

(CONCLUSÃO)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CAUCHO		HEVEA				MANGABEIRA	
			LATEX COAGULADO		LATEX LÍQUIDO			
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
BREVES.....	-	-	350	1 050	380	760	-	-
CURRALINHO.....	-	-	90	252	20	34	-	-
GURUPA.....	-	-	95	362	63	219	-	-
MELGAÇO.....	-	-	150	420	100	170	-	-
PORTEL.....	-	-	-	-	200	360	-	-
SÃO SEBASTIÃO DA BOA VISTA.....	-	-	124	348	-	-	-	-
SENADOR JOSE PORFÍRIO.....	-	-	85	510	10	55	-	-
CAMPOS DE MARAJÓ.....	-	-	454	1 275	30	78	-	-
CHAVES.....	-	-	30	84	2	5	-	-
MUANA.....	-	-	425	1 190	17	36	-	-
PONTA DE PEDRAS.....	-	-	-	-	10	37	-	-
BAIXO TOCANTINS.....	-	-	274	839	3	9	-	-
BAGRE.....	-	-	50	140	-	-	-	-
BAIAO.....	-	-	43	132	-	-	-	-
CAMETA.....	-	-	70	261	-	-	-	-
LIMOEIRO DO AJURU.....	-	-	34	65	-	-	-	-
MOCAJUBA.....	-	-	43	149	-	-	-	-
MOJU.....	-	-	7	25	3	9	-	-
OEIRAS DO PARA.....	-	-	25	48	-	-	-	-
TOME-AÇU.....	-	-	26	65	30	104	-	-
ACARA.....	-	-	28	65	30	104	-	-
GUAJARINA.....	-	-	-	-	28	95	-	-
BUJARU.....	-	-	-	-	28	95	-	-
BELEM.....	-	-	6	5	-	-	-	-
BELEM.....	-	-	6	5	-	-	-	-
BELEM.....	-	-	6	5	-	-	-	-
AMAPA.....	-	-	11	78	439	2 063	-	-
AMAPA.....	-	-	11	78	439	2 063	-	-
MACAPA.....	-	-	1	78	439	2 063	-	-
LARANJAL DO JARI.....	-	-	1	78	439	2 063	-	-
BAHIA.....	-	-	-	-	-	-	-	0
OESTE BAIANO.....	-	-	-	-	-	-	-	0
CHAPADÕES DO ALTO RIO GRANDE.....	-	-	-	-	-	-	-	0
BARREIRAS.....	-	-	-	-	-	-	-	0
MATO GROSSO.....	-	-	63	63	-	-	-	-
NORTE DE MATO GROSSO.....	-	-	63	63	-	-	-	-
NORTE MATOGROSSENSE.....	-	-	63	63	-	-	-	-
ARIPUANA.....	-	-	61	61	-	-	-	-
JURUENA.....	-	-	1	1	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.2- GOMAS NÃO-ELÁSTICAS

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	BALATA		MAÇARANDUBA		SORVA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
AMAZONAS.....	-	-	-	-	1 036	1 317
HILEIA AMAZONENSE.....	-	-	-	-	991	1 131
JURUA.....	-	-	-	-	27	56
CARAUARI.....	-	-	-	-	25	56
EIRUNEPE.....	-	-	-	-	2	2
PURUS.....	-	-	-	-	544	385
CANUTAMA.....	-	-	-	-	163	89
LABREA.....	-	-	-	-	82	62
TAPAUÁ.....	-	-	-	-	300	234
MADEIRA.....	-	-	-	-	75	127
BORBA.....	-	-	-	-	1	0
HUMAITÁ.....	-	-	-	-	75	124
MANICORÉ.....	-	-	-	-	2	1
NOVO ARIPUANÁ.....	-	-	-	-	2	2
RIO NEGRO.....	-	-	-	-	302	296
BARCELOS.....	-	-	-	-	222	169
NOVO AÍRAS.....	-	-	-	-	0	0
SANTA ISABEL DO RIO NEGRO.....	-	-	-	-	80	130
SOLIMÕES-JAPURA.....	-	-	-	-	39	265
ANAPÁ.....	-	-	-	-	31	211
COARÍ.....	-	-	-	-	8	52
MANAUS.....	-	-	-	-	47	186
MÉDIO AMAZONAS.....	-	-	-	-	47	186
BOA VISTA DO RAMOS.....	-	-	-	-	6	7
ITACOATIARA.....	-	-	-	-	1	0
MANACAPURU.....	-	-	-	-	2	6
MANAUS.....	-	-	-	-	25	167
NOVA OLÍNDIA DO NORTE.....	-	-	-	-	14	7
RORAIMA.....	-	-	-	-	66	307
RORAIMA.....	-	-	-	-	66	307
RORAIMA.....	-	-	-	-	66	307
CARACARAÍ.....	-	-	-	-	42	166
SÃO LUÍS.....	-	-	-	-	20	115
PARÁ.....	21	76	127	274	-	-
HILEIA PARAENSE.....	16	70	71	165	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	16	70	71	165	-	-
ALMEIRIM.....	16	70	59	142	-	-
PORTO DE MÓZ.....	-	-	12	23	-	-
LESTE PARAENSE.....	2	6	56	109	-	-
FUROS.....	-	-	32	60	-	-
CURRALINHO.....	-	-	5	8	-	-
GURUPÁ.....	-	-	2	4	-	-
MELGAÇO.....	-	-	6	10	-	-
PORTEL.....	-	-	20	36	-	-
BAIXO TOCANTINS.....	2	8	7	11	-	-
BAGRE.....	-	-	4	7	-	-
MOJÚ.....	3	6	-	-	-	-
OLÉIRAS DO PARÁ.....	-	-	3	4	-	-
TOMÉ-AÇU.....	-	-	16	36	-	-
ACARA.....	-	-	16	36	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.3- CERAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARNAUBA				OUTRAS	
	CERA		PO			
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MARANHÃO.....	14	314	130	382	-	-
LESTE MARANHENSE.....	14	314	103	345	-	-
BAIXO PARNAIBA MARANHENSE.....	12	301	101	335	-	-
ARAIOSES.....	12	301	94	140	-	-
BREJO.....	-	-	8	195	-	-
ITAPECURU.....	2	12	1	14	-	-
TIMON.....	2	12	-	14	-	-
SUL MARANHENSE.....	-	-	27	33	-	-
PASTOS BONS.....	-	-	27	33	-	-
BARAO DE GRAJAU.....	-	-	26	32	-	-
SAO FRANCISCO DO MARANHAO.....	-	-	-	-	-	-
PIAUI.....	3 281	16 057	5 152	26 364	-	-
NORTE PIAUIENSE.....	3 180	15 742	4 580	22 946	-	-
BAIXO PARNAIBA PIAUIENSE.....	1 032	2 48	333	606	-	-
BURITI DOS LOPES.....	-	-	55	67	-	-
ESPERANTINA.....	39	154	69	137	-	-
JOAQUIM PIRES.....	6	28	30	44	-	-
LUIS CORREIA.....	705	1 621	26	42	-	-
LUZILANDIA.....	16	64	96	196	-	-
MATIAS OLIMPIO.....	-	5	10	21	-	-
NOSSA SENHORA DOS REMEDIOS.....	-	-	3	-	-	-
PARNAIBA.....	265	609	24	35	-	-
PORTO.....	-	-	17	37	-	-
CAMPO MAIOR.....	646	6 920	3 448	17 807	-	-
ALTO LONGA.....	45	135	6	20	-	-
BARRAS.....	6	32	26	55	-	-
BATALHA.....	7	63	64	115	-	-
CAMPO MAIOR.....	752	2 413	10	33	-	-
CAPITÃO DE CAMPOS.....	-	-	20	195	-	-
CASTELO DO PIAUI.....	322	999	51	61	-	-
COCAL.....	-	-	6	-	-	-
DOMINGOS MOURAO.....	20	225	-	-	-	-
PEDRO II.....	57	680	1 123	5 612	-	-
PIRACURUCA.....	19	227	1 095	6 577	-	-
PIRIPIRI.....	99	1 186	935	4 675	-	-
SAO JOAO DA SERRA.....	26	77	7	10	-	-
SAO MIGUEL DO TAPUIO.....	284	882	110	346	-	-
MEDIO PARNAIBA PIAUIENSE.....	-	2	52	174	-	-
AMARANTE.....	-	-	6	40	-	-
ARRAIAL.....	-	-	6	17	-	-
FRANCISCO AYRES.....	-	-	38	114	-	-
PALMEIRAIS.....	-	2	-	-	-	-
VALENÇA DO PIAUI.....	38	574	128	722	-	-
AROAZES.....	7	103	19	95	-	-
ELESBAO VELOSO.....	0	5	3	15	-	-
FRANCINOPOLIS.....	-	-	3	13	-	-
NOVO ORIENTE DO PIAUI.....	-	15	3	14	-	-
PIMENTEIRAS.....	16	272	80	482	-	-
PRATA DO PIAUI.....	4	60	3	13	-	-
SÃO FELIX DO PIAUI.....	2	23	0	2	-	-
VALENÇA DO PIAUI.....	7	96	18	90	-	-
BAIXÕES AGRICOLAS PIAUIENSE.....	459	5 765	618	4 640	-	-
BOCAINA.....	-	-	5	55	-	-
FRANCISCO SANTOS.....	-	-	6	95	-	-
ITAINOPOLIS.....	-	-	113	1 463	-	-
JAICOS.....	56	872	39	510	-	-
MONSENHOR HIPOLITO.....	-	-	2	22	-	-
OEIRAS.....	102	817	-	-	-	-
PICOS.....	241	3 615	87	1 218	-	-
SANTA CRUZ DO PIAUI.....	56	461	205	718	-	-
SANTO INACIO DO PIAUI.....	-	-	160	560	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.3- CERAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARNAUBA				OUTRAS	
	CERA		PO			
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
TERESINA.....	78	263	70	156	-	-
TERESINA.....	78	263	70	156	-	-
ALTOS.....	50	156	-	-	-	-
BENEDITINOS.....	7	21	14	45	-	-
JOSE DE FREITAS.....	19	76	55	110	-	-
TERESINA.....	1	2	-	-	-	-
UNIÃO.....	1	5	-	3	-	-
SUL PIAUIENSE.....	23	53	502	2 261	-	-
FLORIANO.....	23	53	233	952	-	-
FLORIANO.....	-	-	75	451	-	-
GUADALUPE.....	-	-	19	57	-	-
JERUMENHA.....	-	-	28	85	-	-
NAZARE DO PIAUI.....	-	-	25	63	-	-
SÃO FRANCISCO DO PIAUI.....	-	-	81	284	-	-
SÃO JOSE DO PEIXE.....	23	53	5	13	-	-
ALTOS PIAUI E CANINDE.....	-	-	258	1 310	-	-
CAMPINAS DO PIAUI.....	-	-	45	156	-	-
CONCEIÇÃO DO CANINDE.....	-	-	120	420	-	-
ISAIAS COELHO.....	-	-	44	523	-	-
SÃO JOÃO DO PIAUI.....	-	-	56	203	-	-
SOCORRO DO PIAUI.....	-	-	2	6	-	-
CEARA.....	2 037	34 552	5 708	28 420	-	-
NOROESTE CEARENSE.....	645	15 124	5 049	22 701	-	-
LITORAL DO CAMOCIM E ACARAU.....	1	4	2 932	11 062	-	-
ACARAU.....	-	-	125	600	-	-
BARROQUINHA.....	-	-	52	130	-	-
BELA CRUZ.....	-	-	136	653	-	-
CAMOCIM.....	-	-	1 510	5 285	-	-
CHAVAL.....	-	-	120	408	-	-
CRUZ.....	-	-	135	646	-	-
GRANJA.....	-	-	450	1 620	-	-
ITAREMA.....	-	-	90	432	-	-
MARCO.....	-	-	165	792	-	-
MARTINÓPOLE.....	1	2	150	495	-	-
BAIXO-MÉDIO ACARAU.....	110	2 645	671	2 351	-	-
MORRINHOS.....	-	-	42	202	-	-
SANTANA DO ACARAU.....	87	2 080	29	230	-	-
SENADOR SA.....	23	562	-	-	-	-
URUOCA.....	-	-	600	1 920	-	-
URUBURETAMA.....	160	3 836	807	5 455	-	-
AMONTADA.....	-	-	150	720	-	-
APIAIRES.....	1	15	-	-	-	-
ITAPIPOCA.....	-	-	272	1 307	-	-
MIRAIMA.....	-	-	80	384	-	-
PARACURU.....	5	125	12	124	-	-
PARAIPABA.....	6	187	-	-	-	-
PENTECOSTE.....	1	19	2	20	-	-
SÃO GONÇALO DO AMARANTE.....	145	3 490	290	2 900	-	-
IBIAPABA.....	7	167	16	160	-	-
CARNAUBA.....	-	-	1	7	-	-
CROATA.....	-	-	5	43	-	-
GRAÇA.....	7	167	4	37	-	-
GUARACIABA DO NORTE.....	-	-	3	26	-	-
IBIAPINA.....	-	-	0	1	-	-
TIANGUA.....	-	-	0	3	-	-
VIÇOSA DO CEARA.....	-	-	5	44	-	-
SOBRAL.....	294	7 050	594	3 402	-	-
CARIRE.....	84	2 018	30	334	-	-
COREAU.....	-	-	150	525	-	-
FORQUILHA.....	8	203	11	63	-	-
FRECHEIRINHA.....	-	-	2	18	-	-
GROAIRAS.....	70	1 689	15	153	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.3- CERAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARNAUBA				OUTRAS	
	CERA		PO			
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
IPU.....	1	21	-	-	-	-
MASSAPE.....	51	234	76	783	-	-
MORAUJO.....	-	-	250	875	-	-
MUCAMBO.....	3	67	3	29	-	-
PACUJA.....	6	204	3	34	-	-
PERIUTABA.....	-	-	3	13	-	-
SOBRAL.....	67	614	46	572	-	-
VARJOTA.....	-	-	1	4	-	-
SERTÕES DE CANINDE.....	71	1 411	27	270	-	-
CANINDE.....	70	1 400	-	-	-	-
CARIDADE.....	-	-	5	50	-	-
PARAMOTI.....	-	-	22	220	-	-
SANTA QUITERIA.....	1	11	-	-	-	-
SERTÕES DE CRATEUS.....	2	1	-	-	-	-
CRATEUS.....	2	1	-	-	-	-
FORTALEZA.....	286	4 209	-	-	-	-
FORTALEZA.....	286	4 209	-	-	-	-
AQUIRAZ.....	51	272	-	-	-	-
CAUCAIA.....	154	3 706	-	-	-	-
ERUSEBIO.....	15	66	-	-	-	-
GUAIUBA.....	12	30	-	-	-	-
MARACANAÚ.....	7	16	-	-	-	-
MARANGUAPÉ.....	42	105	-	-	-	-
PACATUBA.....	5	13	-	-	-	-
CENTRO-LESTE CEARENSE.....	1 101	15 209	659	5 719	-	-
LITORAL DE PACAJUS.....	-	-	10	29	-	-
CHOROZINHO.....	-	-	10	29	-	-
BAIXO JAGUARIBE.....	1 026	14 702	531	4 877	-	-
ALTO SANTO.....	8	25	32	77	-	-
ARACATI.....	90	740	-	-	-	-
ITAICABA.....	64	416	27	65	-	-
JAGUARUANA.....	63	576	-	-	-	-
LIMOEIRO DO NORTE.....	152	502	35	84	-	-
MORADA NOVA.....	140	3 080	95	1 045	-	-
PALHANO.....	20	440	9	95	-	-
QUIXERÊ.....	95	2 090	65	715	-	-
RUSSAS.....	300	6 600	250	2 750	-	-
SÃO JOÃO DO JAGUARIBE.....	20	72	14	30	-	-
TABULEIRO DO NORTE.....	46	156	5	10	-	-
SERRA DE BATURITÉ.....	65	390	24	135	-	-
ARACOIABA.....	65	390	-	-	-	-
ITAPIUNÁ.....	-	-	24	135	-	-
SERTÕES DE QUIXERAMOBIM.....	5	113	47	564	-	-
IBARETAMA.....	-	12	5	60	-	-
QUIXADA.....	4	101	42	504	-	-
SERRA DO PEREIRO.....	-	4	46	114	-	-
IRACEMA.....	0	1	10	23	-	-
POTIRETAMA.....	-	3	36	91	-	-
SUL CEARENSE.....	5	10	-	-	-	-
SERTÃO DO SALGADO.....	5	10	-	-	-	-
LAVRAS DA MANGABEIRA.....	5	10	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	1 997	23 215	2	176	-	-
OESTE POTIGUAR.....	1 962	22 681	4	26	-	-
SALINEIRA NORTE-RIOGRANDENSE.....	625	7 580	-	-	-	-
ALTO DO RODRIGUES.....	7	111	-	-	-	-
CARNAUBAIS.....	479	7 180	-	-	-	-
GROSSOS.....	3	4	-	-	-	-
MOSSORÓ.....	129	181	-	-	-	-
PENDÊNCIAS.....	7	104	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.3- CERAS

(CONCLUSÃO)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARNAUBA				OUTRAS	
	CERA		PO			
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
ACU E APODI.....	1 336	15 101	-	-	-	-
ACU.....	552	8 282	-	-	-	-
APODI.....	235	2 820	-	-	-	-
AUGUSTO SEVERO.....	16	16	-	-	-	-
CARAUBAS.....	30	36	-	-	-	-
FELIPE GUERRA.....	180	2 160	-	-	-	-
GOVERNADOR DIX-SEPT ROSADO.....	18	24	-	-	-	-
IPANGUAÇU.....	86	1 286	-	-	-	-
PARAU.....	22	28	-	-	-	-
SÃO RAFAEL.....	10	144	-	-	-	-
SEVERIANO MELO.....	6	66	-	-	-	-
UPANEMA.....	182	237	-	-	-	-
SERRANA NORTE-RIOGRANDENSE.....	-	-	4	28	-	-
LUCRECIA.....	-	-	-	10	-	-
MARTINS.....	-	-	-	5	-	-
OLHO-D'ÁGUA DO BORGES.....	-	-	-	7	-	-
SERIDO.....	0	0	-	-	-	-
CARNAUBA DOS DANTAS.....	0	0	-	-	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	36	533	17	150	-	-
SERTÃO DE ANGICOS.....	36	533	17	150	-	-
AFONSO BEZERRA.....	20	297	-	-	-	-
ANGICOS.....	-	-	17	150	-	-
PEDRO AVELINO.....	3	42	-	-	-	-
SANTANA DO MATOS.....	13	194	-	-	-	-
PARAIBA.....	44	167	-	-	-	-
SERTÃO PARAIBANO.....	44	167	-	-	-	-
SERTÃO DE CAJAZEIRAS.....	2	6	-	-	-	-
UIRAUNA.....	2	6	-	-	-	-
DEPRESSÃO DO ALTO PIRANHAS.....	42	161	-	-	-	-
LASTRO.....	1	3	-	-	-	-
NAZAREZINHO.....	5	16	-	-	-	-
SÃO JOSÉ DA LAGOA TAPADA.....	8	30	-	-	-	-
SOUSA.....	29	110	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.4 - FIBRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	BURITI		CARNAUBA		PIAÇAVA		OUTRAS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
AMAZONAS.....	-	-	-	-	444	2 551	-	-
HILEIA AMAZONENSE.....	-	-	-	-	1 184	1 643	-	-
RIO NEGRO.....	-	-	-	-	1 184	1 643	-	-
BARCELOS.....	-	-	-	-	013	1 256	-	-
NOVO AÍRAO.....	-	-	-	-	C	C	-	-
SANTA ISABEL DO RIO NEGRO.....	-	-	-	-	131	247	-	-
SÃO GABRIEL DA CACHOEIRA.....	-	-	-	-	40	141	-	-
MANAUS.....	-	-	-	-	260	906	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	-	-	-	-	260	906	-	-
MANAUS.....	-	-	-	-	260	906	-	-
PARÁ.....	931	2 766	-	-	-	-	15	23
LESTE PARAENSE.....	931	2 766	-	-	-	-	15	23
BAIXO TOCANTINS.....	877	2 632	-	-	-	-	-	-
ABAETETUBA.....	877	2 632	-	-	-	-	-	-
TOMÉ-ACU.....	-	-	-	-	-	-	15	23
TAILÂNDIA.....	-	-	-	-	-	-	15	23
BRAGANTINA.....	5	129	-	-	-	-	-	-
AUGUSTO CORREIA.....	4	9	-	-	-	-	-	-
BRAGANÇA.....	47	121	-	-	-	-	-	-
VIÇEU.....	3	6	-	-	-	-	-	-
VIÇEU.....	3	6	-	-	-	-	-	-
MARANHÃO.....	40	593	-	-	-	-	-	-
DESTE MARANHENSE.....	C	1	-	-	-	-	-	-
BAIXADA OCIDENTAL MARANHENSE.....	C	1	-	-	-	-	-	-
ALCANTARA.....	C	1	-	-	-	-	-	-
LESTE MARANHENSE.....	40	592	-	-	-	-	-	-
BAIXO PARNAIBA MARANHENSE.....	40	592	-	-	-	-	-	-
ARAIOSES.....	-	26	-	-	-	-	-	-
TUTOIA.....	31	562	-	-	-	-	-	-
PIAUÍ.....	-	-	-	-	-	-	1	C
TERESINA.....	-	-	-	-	-	-	1	C
TERESINA.....	-	-	-	-	-	-	1	C
ALTOS.....	-	-	-	-	-	-	1	C
CEARÁ.....	5	23	2 850	3 989	5	18	188	516
NOROESTE CEARENSE.....	5	23	2 498	3 698	5	18	188	516
LITORAL DO CAMOCIM E ACARAU.....	-	-	2 025	3 097	-	-	178	483
ACARAU.....	-	-	-	-	-	-	1	1
BELA CRUZ.....	-	-	-	-	-	-	0	1
CAMOCIM.....	-	-	395	395	-	-	76	226
CHAVAL.....	-	-	90	126	-	-	-	-
CRUZ.....	-	-	-	-	-	-	1	2
GRANJA.....	-	-	1 400	2 380	-	-	100	250
ITAREMA.....	-	-	-	-	-	-	0	1
MARCO.....	-	-	-	-	-	-	0	1
MARTINÓPOLE.....	-	-	140	196	-	-	-	-
BAIXO-MÉDIO ACARAU.....	-	-	300	360	-	-	0	1
MORRINHOS.....	-	-	-	-	-	-	0	1
URUOCA.....	-	-	300	360	-	-	-	-
URUBURETAMA.....	-	-	-	-	-	-	2	4
AMONTADA.....	-	-	-	-	-	-	1	1
ITAPIPOCA.....	-	-	-	-	-	-	1	2
MIRAIMA.....	-	-	-	-	-	-	0	1

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.4- FIBRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	BURITI		CARNAUBA		PIAÇAVA		OUTRAS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
IBIAPABA.....	5	23	10	60	5	16	6	28
CARNAUBAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
CROATA.....	-	-	4	21	1	4	-	-
GUARACIABA DO NORTE.....	5	23	2	11	4	14	4	12
IBIAPINA.....	-	-	0	2	-	-	1	2
SÃO BENEDITO.....	-	-	-	-	-	-	-	2
TIANGUA.....	-	-	-	5	-	-	1	2
UBAJARA.....	-	-	-	-	-	-	-	4
VIÇOSA DO CEARÁ.....	0	1	3	16	-	-	2	5
SOBRAL.....	-	-	83	130	-	-	-	-
COREAU.....	-	-	22	33	-	-	-	-
FRECHEIRINHA.....	-	-	1	-	-	-	-	-
MORAUJO.....	-	-	60	90	-	-	-	-
SERTÕES DE CANINDE.....	-	-	16	2	-	-	-	-
CANINDE.....	-	-	-	1	-	-	-	-
CARIDADE.....	-	-	6	-	-	-	-	-
HIDROLANDIA.....	-	-	0	0	-	-	-	-
PARAMOTI.....	-	-	-	0	-	-	-	-
SANTA QUITERIA.....	-	-	1	-	-	-	-	-
SERTÕES DE CRATEUS.....	-	-	65	45	-	-	-	-
CRATEUS.....	-	-	65	45	-	-	-	-
CENTRO-LESTE CEARENSE.....	-	-	295	277	-	-	-	-
BAIXO JAGUARIBE.....	-	-	295	277	-	-	-	-
ARACATI.....	-	-	96	96	-	-	-	-
ITAICABA.....	-	-	89	71	-	-	-	-
JAGUARUANA.....	-	-	110	110	-	-	-	-
SUL CEARENSE.....	-	-	56	14	-	-	-	-
SERTÃO DO SALGADO.....	-	-	52	8	-	-	-	-
LAVRAS DA MANGABEIRA.....	-	-	52	6	-	-	-	-
SERTÃO DO CARIRI.....	-	-	4	6	-	-	-	-
MILAGRES.....	-	-	4	6	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	23	36	-	-	-	-
OESTE POTIGUAR.....	-	-	22	37	-	-	-	-
SALINEIRA NORTE-RIOGRANDENSE.....	-	-	11	20	-	-	-	-
CARNAUBAIS.....	-	-	-	20	-	-	-	-
ACL E APDI.....	-	-	-	10	-	-	-	-
ACU.....	-	-	1	2	-	-	-	-
AUGUSTO SEVERO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
IPANGUAÇU.....	-	-	4	6	-	-	-	-
SÃO RAFAEL.....	-	-	0	1	-	-	-	-
SERIDO.....	-	-	4	2	-	-	-	-
CARNAUBA DOS DANTAS.....	-	-	4	2	-	-	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	-	-	1	1	-	-	-	-
SERTÃO DE ANGICOS.....	-	-	-	1	-	-	-	-
ANGICOS.....	-	-	1	1	-	-	-	-
SANTANA DO MATOS.....	-	-	1	1	-	-	-	-
BAHIA.....	14	115	3	30	66 117	692 169	30	191
OESTE BAIANO.....	14	115	3	30	-	-	23	119
CHAPADÕES DO ALTO RIO GRANDE.....	6	48	-	-	-	-	-	-
BARREIRAS.....	2	19	-	-	-	-	-	-
MANSIDÃO.....	1	2	-	-	-	-	-	-
WANDERLEY.....	3	27	-	-	-	-	-	-
CHAPADÕES DO RIO CORRENTE.....	6	51	-	-	-	-	-	-
COCOS.....	1	11	-	-	-	-	-	-
CORIBE.....	1	7	-	-	-	-	-	-
CORRENTINA.....	1	12	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.4- FIBRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	BURITI		CARNAUBA		PIAÇAVA		OUTRAS	
	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
JABORANDI.....	1	9	-	-	-	-	-	-
SANTA MARIA DA VITORIA.....	1	12	-	-	-	-	-	-
BAIXO-MEDIO SAO FRANCISCO.....	-	-	3	30	-	-	18	82
BARRA.....	-	-	2	10	-	-	5	25
BURITIRAMA.....	-	-	-	-	-	-	-	6
MORPARA.....	-	-	1	20	-	-	-	-
XIQUE-XIQUE.....	-	-	-	-	-	-	-	5
CHAPADA DIAMANTINA MERIDIONAL.....	2	16	-	-	-	-	5	37
BOQUIRA.....	0	2	-	-	-	-	0	2
BOTUPORA.....	0	3	-	-	-	-	-	6
IBIPITANGA.....	0	2	-	-	-	-	2	12
MACAUBAS.....	-	4	-	-	-	-	1	5
RIO DO PIRES.....	0	2	-	-	-	-	-	9
TANQUE NOVO.....	0	2	-	-	-	-	0	2
LESTE BAIANO.....	-	-	-	-	3 840	24 386	-	72
SERTÃO DE PAULO AFONSO.....	-	-	-	-	-	-	-	72
CORONEL JOAO SA.....	-	-	-	-	-	-	2	15
JEREMOABO.....	-	-	-	-	-	-	2	8
PEDRO ALEXANDRE.....	-	-	-	-	-	-	2	19
SANTA BRIGIDA.....	-	-	-	-	-	-	-	20
RECONCAVO BAIANO.....	-	-	-	-	3 843	24 386	-	-
ARATUIPE.....	-	-	-	-	186	595	-	-
CACHOEIRA.....	-	-	-	-	250	2 000	-	-
JAGUARIPE.....	-	-	-	-	400	5 880	-	-
MARAGOGIPE.....	-	-	-	-	162	2 184	-	-
NAZARE.....	-	-	-	-	980	4 16	-	-
SALINAS DA MARGARIDA.....	-	-	-	-	174	556	-	-
SANTO AMARO.....	-	-	-	-	230	2 760	-	-
VERA CRUZ.....	-	-	-	-	44	5 294	-	-
LITORAL SUL BAIANO.....	-	-	-	-	62 274	667 783	-	-
TABULEIROS DE VALENÇA.....	-	-	-	-	20 247	190 607	-	-
CAIRU.....	-	-	-	-	10 500	99 750	-	-
CAMAMU.....	-	-	-	-	106	1 003	-	-
ITUBERA.....	-	-	-	-	2 957	28 090	-	-
MARAL.....	-	-	-	-	210	252	-	-
NILÓ PECANHA.....	-	-	-	-	5 500	52 250	-	-
TAPEROA.....	-	-	-	-	450	4 275	-	-
VALENÇA.....	-	-	-	-	525	4 986	-	-
CACAUEIRA.....	-	-	-	-	40 456	466 476	-	-
ARATACA.....	-	-	-	-	16	48	-	-
BELMONTE.....	-	-	-	-	1 200	8 400	-	-
CANAVIEIRAS.....	-	-	-	-	2 750	33 000	-	-
ILHEUS.....	-	-	-	-	35 000	420 000	-	-
ITACARE.....	-	-	-	-	30	36	-	-
MASCOTE.....	-	-	-	-	212	636	-	-
SANTA LUZIA.....	-	-	-	-	1 180	3 540	-	-
UNA.....	-	-	-	-	50	600	-	-
URUCUCA.....	-	-	-	-	18	216	-	-
LITORAL DO EXTREMO SUL DA BAHIA.....	-	-	-	-	1 570	10 700	-	-
EUNAPOLIS.....	-	-	-	-	618	4 331	-	-
PORTO SEGURO.....	-	-	-	-	586	3 807	-	-
SANTA CRUZ CABRALIA.....	-	-	-	-	366	2 552	-	-
MINAS GERAIS.....	0	2	-	-	-	-	1	17
NOROESTE MINEIRO.....	0	2	-	-	-	-	0	6
SANFRANCISCANA DE JANUARIA.....	0	2	-	-	-	-	0	6
JANUARIA.....	0	2	-	-	-	-	0	6
SUDESTE MINEIRO.....	-	-	-	-	-	-	0	0
PLANALTO MINEIRO.....	-	-	-	-	-	-	0	0
JESUANIA.....	-	-	-	-	-	-	0	0
LAMBARI.....	-	-	-	-	-	-	0	0

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.4- FIBRAS

(CONCLUSÃO)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	BURITI		CARNAUBA		PIAÇA		OUTRAS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
OLÍMPIO NORONHA.....	-	-	-	-	-	-	0	0
ALTA MANTIQUEIRA.....	-	-	-	-	-	-	0	0
CRISTINA.....	-	-	-	-	-	-	0	0
CENTRO-LESTE MINEIRO.....	-	-	-	-	-	-	1	11
CAMPOS DA MANTIQUEIRA.....	-	-	-	-	-	-	1	11
CASSITERITA.....	-	-	-	-	-	-	0	1
CORONEL XAVIER CHAVES.....	-	-	-	-	-	-	0	1
LAGOA DOURADA.....	-	-	-	-	-	-	0	0
NAZARENO.....	-	-	-	-	-	-	0	1
PRADOS.....	-	-	-	-	-	-	0	0
RESENDE COSTA.....	-	-	-	-	-	-	0	2
RITAPOLIS.....	-	-	-	-	-	-	0	1
SÃO JOÃO DEL REI.....	-	-	-	-	-	-	0	2
SÃO TIAGO.....	-	-	-	-	-	-	0	2
TIRADENTES.....	-	-	-	-	-	-	0	1
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-	18	103
NORTE FLUMINENSE.....	-	-	-	-	-	-	18	103
AÇUCAREIRA DE CAMPOS.....	-	-	-	-	-	-	18	103
SÃO JOÃO DA BARRA.....	-	-	-	-	-	-	18	103
PARANÁ.....	-	-	-	-	-	-	16	183
LESTE PARANAENSE.....	-	-	-	-	-	-	16	183
LITORAL PARANAENSE.....	-	-	-	-	-	-	16	183
GUARACUÇABA.....	-	-	-	-	-	-	2	25
GUARATUBA.....	-	-	-	-	-	-	12	136
PARANAGUÁ.....	-	-	-	-	-	-	2	22
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-	36	180
OESTE CATARINENSE.....	-	-	-	-	-	-	36	180
CAMPOS DE CURITIBANOS.....	-	-	-	-	-	-	36	180
CURITIBANOS.....	-	-	-	-	-	-	36	180
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	60	26
LESTE RIO-GRANDENSE.....	-	-	-	-	-	-	60	26
LITORAL SETENTRIONAL DO RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	10	20
TORRES.....	-	-	-	-	-	-	1	14
TRÊS CACHOEIRAS.....	-	-	-	-	-	-	3	6
LAGOA DOS PATOS.....	-	-	-	-	-	-	50	6
TAPES.....	-	-	-	-	-	-	50	6
GOIÁS.....	-	-	-	-	13	14	-	-
SUL GOIANO.....	-	-	-	-	13	14	-	-
MEIA PONTE.....	-	-	-	-	13	14	-	-
BELA VISTA DE GOIÁS.....	-	-	-	-	12	12	-	-
HIROLANDIA.....	-	-	-	-	0	0	-	-
PIRACANJUBA.....	-	-	-	-	1	2	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.5- TANANTES

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ANGICO (CASCA)		BARBATIMÃO (CASCA)		OUTROS	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	T	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T	(MIL CRUZADOS NOVOS)
PARA.....	-	-	-	-	15	30
LESTE PARAENSE.....	-	-	-	-	15	30
CAMPOS DE MARAJÓ.....	-	-	-	-	15	30
SALVATERRA.....	-	-	-	-	7	14
SOURÉ.....	-	-	-	-	8	16
MARANHÃO.....	57	17	-	-	-	-
OESTE MARANHENSE.....	19	13	-	-	-	-
IMPERATRIZ.....	19	13	-	-	-	-
IMPERATRIZ.....	19	13	-	-	-	-
LESTE MARANHENSE.....	36	4	-	-	-	-
ITAPECURU.....	36	4	-	-	-	-
CODO.....	36	4	-	-	-	-
PIAUI.....	6	94	56	346	-	-
NORTE PIAUIENSE.....	51	66	-	-	-	-
CAMPO MAIOR.....	41	62	-	-	-	-
CAMPO MAIOR.....	41	62	-	-	-	-
BAIXÕES AGRÍCOLAS PIAUIENSE.....	10	5	-	-	-	-
ITAINOPOLIS.....	4	2	-	-	-	-
PICOS.....	6	2	-	-	-	-
TERESINA.....	0	0	-	-	-	-
TERESINA.....	0	0	-	-	-	-
ALTOS.....	0	0	-	-	-	-
SUL PIAUIENSE.....	10	26	56	346	-	-
FLORIANÓ.....	4	2	-	-	-	-
FLORIANÓ.....	4	2	-	-	-	-
ALTOS PIAUI E CANINDE.....	6	24	-	-	-	-
SÃO JOÃO DO PIAUI.....	0	0	-	-	-	-
SÃO RAIMUNDO NONATO.....	6	24	-	-	-	-
CHAPADAS DO EXTREMO SUL PIAUIENSE.....	-	-	56	346	-	-
MONTE ALEGRE DO PIAUI.....	-	-	56	346	-	-
CEARA.....	21	76	-	-	-	-
NOROESTE CEARENSE.....	20	5	-	-	-	-
SERTÕES DE CANINDE.....	20	5	-	-	-	-
SANTA QUITERIA.....	20	5	-	-	-	-
CENTRO-LESTE CEARENSE.....	21	4	-	-	-	-
MÉDIO JAGUARIBE.....	21	4	-	-	-	-
JAGUARIBARA.....	4	1	-	-	-	-
JAGUARIBE.....	17	3	-	-	-	-
SUL CEARENSE.....	80	70	-	-	-	-
SERTÃO DOS INHAMUNS.....	49	37	-	-	-	-
ARNEIROZ.....	4	3	-	-	-	-
PARAMBU.....	27	21	-	-	-	-
TAUA.....	16	14	-	-	-	-
SERTÃO DO SALGADO.....	11	2	-	-	-	-
ICO.....	11	2	-	-	-	-
SERTÃO DO CARIRI.....	21	31	-	-	-	-
MAURITI.....	10	15	-	-	-	-
MILAGRES.....	11	16	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.5- TANANTES

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ANGICO (CASCA)		BARBATIMÃO (CASCA)		OUTROS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
RIO GRANDE DO NORTE.....	69	20	-	-	-	-
OESTE POTIGUAR.....	46	14	-	-	-	-
SERIDO.....	46	14	-	-	-	-
CRUZETA.....	5	1	-	-	-	-
FLORANIA.....	28	6	-	-	-	-
SÃO VICENTE.....	15	4	-	-	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	21	6	-	-	-	-
BORBOREMA POTIGUAR.....	21	6	-	-	-	-
CAMPO REDONDO.....	2	1	-	-	-	-
CORONEL EZEQUIEL.....	4	1	-	-	-	-
JAÇANA.....	0	0	-	-	-	-
JAPI.....	4	1	-	-	-	-
LAGOA DE VELHOS.....	1	0	-	-	-	-
LAJES PINTADAS.....	1	0	-	-	-	-
SANTA CRUZ.....	4	1	-	-	-	-
SAC BENTO DO TRAIRI.....	4	1	-	-	-	-
SÍTIO NOVO.....	1	0	-	-	-	-
PARAIBA.....	2	2	-	-	-	-
SERTÃO PARAIBANO.....	2	2	-	-	-	-
CATOLE DO ROCHA.....	2	2	-	-	-	-
RIACHO DOS CAVALOS.....	2	2	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	190	242	-	-	-	-
SERTÃO PERNAMBUCANO.....	170	142	-	-	-	-
ARAPIPIRINA.....	86	17	-	-	-	-
BODOCO.....	26	5	-	-	-	-
OURICURI.....	60	12	-	-	-	-
SALGUEIRO.....	24	5	-	-	-	-
SALGUEIRO.....	24	5	-	-	-	-
SERTÃO PERNAMBUCANO DO SAC FRANCISCO	0	0	-	-	-	-
FLORESTA.....	0	0	-	-	-	-
SERTÃO DO MOXOTO.....	60	120	-	-	-	-
BETANIA.....	40	20	-	-	-	-
INAJÁ.....	20	100	-	-	-	-
AGRESTE PERNAMBUCANO.....	20	100	-	-	-	-
ARCOVERDE.....	20	100	-	-	-	-
BUIQUE.....	20	100	-	-	-	-
ALAGOAS.....	10	44	-	-	-	-
SERTÃO E AGRESTE ALAGOANO.....	10	44	-	-	-	-
BATALHA.....	10	44	-	-	-	-
PÃO DE AÇÚCAR.....	4	17	-	-	-	-
SÃO JOSE DA TAPERA.....	6	27	-	-	-	-
BAHIA.....	599	2 591	3	12	-	-
OESTE BAIANO.....	195	505	3	12	-	-
CHAPADÕES DO ALTO RIO GRANDE.....	90	143	-	-	-	-
ANGICAL.....	1	5	-	-	-	-
BAIANÓPOLIS.....	8	11	-	-	-	-
BARREIRAS.....	30	40	-	-	-	-
CATOLÂNDIA.....	5	4	-	-	-	-
COTEGIPE.....	6	8	-	-	-	-
CRISTÓPOLIS.....	8	11	-	-	-	-
RIACHÃO DAS NEVES.....	7	10	-	-	-	-
SANTA RITA DE CÁSSIA.....	7	21	-	-	-	-
SÃO DESIDÉRIO.....	15	23	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.5- TANANTES

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ANGICO (CASCA)		BARBATIMÃO (CASCA)		OUTROS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
WANDERLEY.....	6	9	-	-	-	-
BAIXO-MEDIO SÃO FRANCISCO.....	1	10	-	-	-	-
BARRA.....	0	-	-	-	-	-
BURITIRAMA.....	0	0	-	-	-	-
IBOTIRAMA.....	6	5	-	-	-	-
MORPARÁ.....	5	4	-	-	-	-
CHAPADA DIAMANTINA SETENTRIONAL.....	-	7	-	-	-	-
AMÉRICA DOURADA.....	0	0	-	-	-	-
BARRA DO MENDES.....	5	5	-	-	-	-
IBIPEBA.....	0	2	-	-	-	-
SÃO GABRIEL.....	0	0	-	-	-	-
CHAPADA DIAMANTINA MERIDIONAL.....	90	335	-	-	-	-
BONINAL.....	1	6	-	-	-	-
BROTAS DE MACAUBAS.....	10	6	-	-	-	-
IBITIARA.....	25	13	-	-	-	-
IPUIARA.....	3	2	-	-	-	-
ITAETE.....	27	296	-	-	-	-
MUCUGÊ.....	-	-	-	-	-	-
OLIVEIRA DOS BREJINHOS.....	12	10	-	-	-	-
SERRA GERAL DA BAHIA.....	-	11	3	12	-	-
CAETITE.....	1	11	3	12	-	-
LESTE BAIANO.....	376	1 855	-	-	-	-
SERTÃO DE CANUDOS.....	49	24	-	-	-	-
MONTE SANTO.....	4	7	-	-	-	-
NORDESTINA.....	9	5	-	-	-	-
QUEIMADAS.....	15	6	-	-	-	-
QUIJINGUE.....	2	1	-	-	-	-
TUCANO.....	6	3	-	-	-	-
UAUÁ.....	13	6	-	-	-	-
FEIRA DE SANTANA.....	36	215	-	-	-	-
IPIRÁ.....	29	173	-	-	-	-
PINTADAS.....	7	42	-	-	-	-
JEQUIÊ.....	33	356	-	-	-	-
ITAGI.....	1	11	-	-	-	-
JEQUIÊ.....	30	336	-	-	-	-
JITAUNA.....	-	6	-	-	-	-
LAFAIETE COUTINHO.....	-	6	-	-	-	-
PLANALTO DE CONQUISTA.....	31	336	-	-	-	-
BOA NOVA.....	15	165	-	-	-	-
MANOEL VITORINO.....	10	1 0	-	-	-	-
PLANALTO.....	4	36	-	-	-	-
POÇOES.....	3	25	-	-	-	-
SERTÃO DE PAULO AFONSO.....	230	920	-	-	-	-
CORONEL JOÃO SA.....	20	480	-	-	-	-
JEREMOABO.....	40	160	-	-	-	-
PEDRO ALEXANDRE.....	30	120	-	-	-	-
SANTA BRIGIDA.....	40	160	-	-	-	-
LITORAL SUL BAIANO.....	21	231	-	-	-	-
CACAUEIRA.....	21	231	-	-	-	-
ILHEUS.....	6	66	-	-	-	-
UNA.....	15	165	-	-	-	-
MINAS GERAIS.....	76	172	1 321	264	-	-
NOROESTE MINEIRO.....	6	18	1	2	-	-
SANFRANCISCANA DE JANUÁRIA.....	6	18	1	2	-	-
JANUÁRIA.....	6	18	1	2	-	-
NORDESTE MINEIRO.....	34	11	27	3	-	-
ALTO RIO PARDO.....	30	6	27	3	-	-
RIO PARDO DE MINAS.....	20	4	15	2	-	-
TAIOBEIRAS.....	10	2	12	1	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.5- TANANTES

(CONCLUSÃO)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ANGICO (CASCA)		BARBATIMAO (CASCA)		OUTROS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PASTORIL DE PEDRA AZUL.....	1	4	-	-	-	-
ARACUAÍ.....	1	4	-	-	-	-
MINERADORA DE DIAMANTINA.....	4	1	-	-	-	-
BERILÓ.....	1	0	-	-	-	-
CHAPADA DO NORTE.....	0	0	-	-	-	-
FRANCISCO BADARO.....	1	0	-	-	-	-
MINAS NOVAS.....	2	0	-	-	-	-
TURMALINA.....	0	0	-	-	-	-
TRIANGULO MINEIRO.....	36	143	5	26	-	-
UBERABA.....	36	143	9	26	-	-
UBERABA.....	36	143	9	26	-	-
SUDOESTE MINEIRO.....	-	-	1 264	229	-	-
FORMIGA.....	-	-	244	73	-	-
CAMACHO.....	-	-	25	8	-	-
FORMIGA.....	-	-	100	30	-	-
IBITURUNA.....	-	-	1	0	-	-
ITAPECERICA.....	-	-	80	24	-	-
PEDRA DO INDAÍ.....	-	-	36	11	-	-
ALTO RIO GRANDE.....	-	-	1 040	155	-	-
CARRANCAS.....	-	-	120	18	-	-
JACI.....	-	-	300	45	-	-
INGA.....	-	-	50	8	-	-
ITUMIRIM.....	-	-	200	30	-	-
ITUTINGA.....	-	-	50	8	-	-
LAVRAS.....	-	-	320	48	-	-
CENTRO-LESTE MINEIRO.....	-	-	1	4	-	-
CAMPOS DA MANTIQUEIRA.....	-	-	-	4	-	-
CASSITERITA.....	-	-	0	0	-	-
CORONEL XAVIER CHAVES.....	-	-	0	0	-	-
LAGOA DOURADA.....	-	-	0	0	-	-
NAZARENO.....	-	-	0	0	-	-
PRADOS.....	-	-	0	0	-	-
RESENDE COSTA.....	-	-	0	0	-	-
RITAPOLIS.....	-	-	0	0	-	-
SÃO JOÃO DEL REI.....	-	-	0	0	-	-
SÃO TIAGO.....	-	-	0	0	-	-
TIRADENTES.....	-	-	0	0	-	-
GOIAS.....	-	-	5	4	-	-
ALTO ARAGUAIA-TOCANTINS.....	-	-	5	4	-	-
PLANALTO GOIANO.....	-	-	5	4	-	-
PIRENOPOLIS.....	-	-	5	4	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	BABAÇU (AMENDOA)		COPAIBA (OLEO)		CUMARU (AMENDOA)		LICURI (COQUILHO)	
	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
ACRE.....	-	-	C	C	-	-	3 775	1 890
ACRE.....	-	-	C	C	-	-	3 775	1 890
ALTO JURUA.....	-	-	O	O	-	-	3 775	1 890
CRUZEIRO DO SUL.....	-	-	O	O	-	-	3 333	1 667
MANCIC LIMA.....	-	-	C	C	-	-	446	223
AMAZONAS.....	-	-	46	147	-	-	-	-
HILEIA AMAZONENSE.....	-	-	32	87	-	-	-	-
JURUA.....	-	-	1	3	-	-	-	-
JURUA.....	-	-	1	2	-	-	-	-
PURUS.....	-	-	1	5	-	-	-	-
LABREA.....	-	-	1	5	-	-	-	-
MADEIRA.....	-	-	22	72	-	-	-	-
BORBA.....	-	-	4	6	-	-	-	-
HUMAITA.....	-	-	1	1	-	-	-	-
MANICORE.....	-	-	1	2	-	-	-	-
NOVO ARIQUANA.....	-	-	16	62	-	-	-	-
RIO NEGRO.....	-	-	C	C	-	-	-	-
NOVO ARIQUANA.....	-	-	O	O	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	-	-	6	6	-	-	-	-
ANAMÁ.....	-	-	1	1	-	-	-	-
COARI.....	-	-	1	1	-	-	-	-
MANAUS.....	-	-	16	60	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS.....	-	-	16	60	-	-	-	-
MANACAPURU.....	-	-	C	C	-	-	-	-
MAUES.....	-	-	5	31	-	-	-	-
NOVA OLINDA DO NORTE.....	-	-	10	26	-	-	-	-
PARINTINS.....	-	-	1	3	-	-	-	-
PARA.....	42	79	1	2	5	45	-	-
HILEIA PARAENSE.....	27	71	1	2	5	45	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	-	-	C	C	5	45	-	-
ALENQUER.....	-	-	-	-	6	44	-	-
SANTAREM.....	-	-	C	C	4	5	-	-
TAPAJOS.....	-	-	1	2	-	-	-	-
AVEIRO.....	-	-	C	1	-	-	-	-
ITAITUBA.....	-	-	C	1	-	-	-	-
ARAQUAIA PARAENSE.....	27	71	-	-	-	-	-	-
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA.....	2	5	-	-	-	-	-	-
REDEÇÃO.....	4	13	-	-	-	-	-	-
RIO MARIA.....	2	5	-	-	-	-	-	-
SÃO GERALDO DO ARAGUAIA.....	11	21	-	-	-	-	-	-
XINGUARA.....	9	27	-	-	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	15	6	-	-	-	-	-	-
MARABÁ.....	15	6	-	-	-	-	-	-
BREJO GRANDE DO ARAGUAIA.....	7	4	-	-	-	-	-	-
SÃO JOÃO DO ARAGUAIA.....	6	4	-	-	-	-	-	-
TOCANTINS.....	36 614	38 555	-	-	-	-	-	-
NORTE GOIANO.....	36 614	38 555	-	-	-	-	-	-
EXTREMO NORTE GOIANO.....	36 596	38 536	-	-	-	-	-	-
ANANÁS.....	6 500	6 500	-	-	-	-	-	-
ARAGUAINA.....	6	6	-	-	-	-	-	-
ARAGUATINS.....	5 000	5 000	-	-	-	-	-	-
AUGUSTINOPOLIS.....	1 400	1 400	-	-	-	-	-	-
AXIXA DO TOCANTINS.....	1 500	1 500	-	-	-	-	-	-
BABACULANDIA.....	120	84	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	BABAÇU (AMENDOÁ)		COPAIBA (OLEO)		CUMARU (AMENDOÁ)		LICURI (COQUILHO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BURITI DO TOCANTINS.....	1 500	1 500	-	-	-	-	-	-
FILADELFIA.....	3	2	-	-	-	-	-	-
ITAGUATINS.....	1 200	1 200	-	-	-	-	-	-
NAZARE.....	7 600	7 600	-	-	-	-	-	-
PRAIA NORTE.....	800	800	-	-	-	-	-	-
SAMPAIO.....	900	900	-	-	-	-	-	-
SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS.....	1 000	1 000	-	-	-	-	-	-
SÍTIO NOVO DO TOCANTINS.....	2 000	2 000	-	-	-	-	-	-
TOCANTINÓPOLIS.....	9 000	9 000	-	-	-	-	-	-
WANDERLÂNDIA.....	45	32	-	-	-	-	-	-
XAMBÓIA.....	20	14	-	-	-	-	-	-
TOCANTINIA DE PEDRO AFONSO.....	16	17	-	-	-	-	-	-
GOIATINS.....	15	11	-	-	-	-	-	-
TOCANTINIA.....	3	6	-	-	-	-	-	-
MARANHÃO.....	140 763	152 778	-	-	-	-	-	-
OESTE MARANHENSE.....	47 950	59 437	-	-	-	-	-	-
GURUPI.....	1 470	3 126	-	-	-	-	-	-
CÂNDIDO MENDES.....	2	5	-	-	-	-	-	-
SANTA LUZIA DO PARUÁ.....	1 101	2 201	-	-	-	-	-	-
TURIACU.....	366	919	-	-	-	-	-	-
BAIXADA OCIDENTAL MARANHENSE.....	18 972	29 604	-	-	-	-	-	-
ALCANTARA.....	395	797	-	-	-	-	-	-
ANAJATUBA.....	316	637	-	-	-	-	-	-
ARARI.....	908	818	-	-	-	-	-	-
BACURÍ.....	345	517	-	-	-	-	-	-
BEQUIMÃO.....	1 338	3 346	-	-	-	-	-	-
CAJAPIC.....	25	96	-	-	-	-	-	-
CAJARI.....	2 063	1 650	-	-	-	-	-	-
CEDRAL.....	11	16	-	-	-	-	-	-
CURURUPU.....	606	545	-	-	-	-	-	-
GUIMARÃES.....	6	8	-	-	-	-	-	-
MATINHÁ.....	702	562	-	-	-	-	-	-
MIRINZAL.....	368	202	-	-	-	-	-	-
PALMEIRÂNDIA.....	352	1 337	-	-	-	-	-	-
PENALVA.....	2 455	1 964	-	-	-	-	-	-
PERI MIRIM.....	2 256	5 640	-	-	-	-	-	-
PINHEIRO.....	1 190	3 571	-	-	-	-	-	-
SANTA HELENA.....	46	1 462	-	-	-	-	-	-
SÃO BENTO.....	330	1 155	-	-	-	-	-	-
SÃO JOÃO BATISTA.....	246	935	-	-	-	-	-	-
SÃO VICENTE FERRER.....	154	587	-	-	-	-	-	-
VIANA.....	2 126	1 701	-	-	-	-	-	-
VITÓRIA DO MEARIM.....	2 286	2 059	-	-	-	-	-	-
PINDARÉ.....	15 195	16 026	-	-	-	-	-	-
ALTAMIRA DO MARANHÃO.....	436	248	-	-	-	-	-	-
BOM JARDIM.....	850	1 105	-	-	-	-	-	-
LAGO DA PEDRA.....	2 352	2 329	-	-	-	-	-	-
MONÇÃO.....	990	1 188	-	-	-	-	-	-
PAULO RAMOS.....	1 219	731	-	-	-	-	-	-
PINDARÉ MIRIM.....	2 980	3 576	-	-	-	-	-	-
SANTA INES.....	970	1 358	-	-	-	-	-	-
SANTA LUZIA.....	2 380	2 856	-	-	-	-	-	-
VITORINO FREIRE.....	1 866	1 139	-	-	-	-	-	-
ZE DOCA.....	1 150	1 495	-	-	-	-	-	-
IMPERATRIZ.....	2 776	3 279	-	-	-	-	-	-
AMARANTE DO MARANHÃO.....	321	737	-	-	-	-	-	-
IMPERATRIZ.....	874	699	-	-	-	-	-	-
JOÃO LISBOA.....	738	568	-	-	-	-	-	-
MONTES ALTOS.....	19	37	-	-	-	-	-	-
PORTO FRANCO.....	825	1 238	-	-	-	-	-	-
ALTO MEARIM E GRAJAU.....	640	954	-	-	-	-	-	-
ARAME.....	420	462	-	-	-	-	-	-
BARRA DO CORDA.....	115	265	-	-	-	-	-	-
GRAJAU.....	20	40	-	-	-	-	-	-
SÍTIO NOVO.....	85	187	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.6- OLEAGINOSOS

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	BABACU (AMENDOÁ)		COPAIBA (OLEO)		CUMARU (AMENDOÁ)		LICURI (COQUILHO)	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
MEDIO MEARIM.....	6 897	6 448	-	-	-	-	-	-
DOM PEDRO.....	532	383	-	-	-	-	-	-
GONÇALVES DIAS.....	1 492	1 044	-	-	-	-	-	-
GOVERNADOR ARCHER.....	1 076	701	-	-	-	-	-	-
GOVERNADOR EUGENIO BARROS.....	1 835	1 287	-	-	-	-	-	-
GRAÇA ARANHA.....	1 110	777	-	-	-	-	-	-
PRESIDENTE DUTRA.....	1 507	1 085	-	-	-	-	-	-
SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....	500	500	-	-	-	-	-	-
TUNTUM.....	636	670	-	-	-	-	-	-
SÃO LUIS.....	671	1 583	-	-	-	-	-	-
SÃO LUIS.....	671	1 583	-	-	-	-	-	-
ROSÁRIO.....	671	1 583	-	-	-	-	-	-
LESTE MARANHENSE.....	87 637	86 464	-	-	-	-	-	-
BAIXADA ORIENTAL MARANHENSE.....	297	706	-	-	-	-	-	-
AXIXÁ.....	96	215	-	-	-	-	-	-
ICATU.....	29	67	-	-	-	-	-	-
MORROS.....	112	281	-	-	-	-	-	-
PRESIDENTE JUSCELINO.....	60	143	-	-	-	-	-	-
BAIXO PARNABA MARANHENSE.....	2 459	5 260	-	-	-	-	-	-
ANAPURUS.....	24	49	-	-	-	-	-	-
BREJO.....	728	1 819	-	-	-	-	-	-
BURITI.....	978	2 445	-	-	-	-	-	-
COELHO NETO.....	287	344	-	-	-	-	-	-
DUQUE BACELAR.....	126	128	-	-	-	-	-	-
SANTA QUITERIA DO MARANHÃO.....	249	372	-	-	-	-	-	-
SÃO BERNARDO.....	67	101	-	-	-	-	-	-
MEARIM.....	24 116	16 590	-	-	-	-	-	-
BACABÁ.....	2 437	2 681	-	-	-	-	-	-
ESPERANTINÓPOLIS.....	1 154	519	-	-	-	-	-	-
IGARAPÉ GRANDE.....	2 936	1 556	-	-	-	-	-	-
JOSELÂNDIA.....	781	469	-	-	-	-	-	-
LAGO DO JUNCO.....	2 152	2 152	-	-	-	-	-	-
LAGO VERDE.....	712	662	-	-	-	-	-	-
LIMA CAMPOS.....	1 637	982	-	-	-	-	-	-
OLHO D'ÁGUA DAS CUNHAS.....	1 398	574	-	-	-	-	-	-
PEDREIRAS.....	2 250	1 560	-	-	-	-	-	-
PIÇARRA.....	1 193	726	-	-	-	-	-	-
POÇÓ DE PEDRAS.....	2 340	1 053	-	-	-	-	-	-
SANTO ANTONIO DOS LOPES.....	2 027	1 621	-	-	-	-	-	-
SÃO LUIS GONZAGA DO MARANHÃO.....	1 120	1 006	-	-	-	-	-	-
SÃO MATEUS DO MARANHÃO.....	780	624	-	-	-	-	-	-
ITAPECURU.....	45 654	49 774	-	-	-	-	-	-
ALDEIAS ALTAS.....	1 243	1 492	-	-	-	-	-	-
CANTANHEDE.....	930	1 860	-	-	-	-	-	-
CAXIAS.....	5 950	7 140	-	-	-	-	-	-
CODO.....	15 476	11 143	-	-	-	-	-	-
CORÓATA.....	10 357	7 457	-	-	-	-	-	-
ITAPECURU MIRIM.....	1 136	2 386	-	-	-	-	-	-
MATOS.....	1 157	1 157	-	-	-	-	-	-
MIRANDA DO NORTE.....	295	620	-	-	-	-	-	-
PARANAMA.....	763	839	-	-	-	-	-	-
PIRAPEMAS.....	1 261	2 522	-	-	-	-	-	-
SANTA RITA.....	4 000	10 000	-	-	-	-	-	-
TIMBIRAS.....	2 317	1 622	-	-	-	-	-	-
TIMON.....	766	1 536	-	-	-	-	-	-
ALTO MUNIM.....	11 072	12 885	-	-	-	-	-	-
AFONSO CUNHA.....	326	295	-	-	-	-	-	-
CHAPADINHA.....	2 893	7 786	-	-	-	-	-	-
MATA ROMA.....	298	596	-	-	-	-	-	-
NINA RODRIGUES.....	1 490	864	-	-	-	-	-	-
PRESIDENTE VARGAS.....	460	921	-	-	-	-	-	-
SÃO BENEDITO DO RIO PRETO.....	786	472	-	-	-	-	-	-
URBANO SANTOS.....	36	23	-	-	-	-	-	-
VARGEM GRANDE.....	3 781	1 928	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	BABACU (AMENDOÁ)		COPAIBA (OLEO)		CUMARU (AMENDOÁ)		LICURI (COQUILHO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
ALTO ITAPECURU.....	4 039	3 249	-	-	-	-	-	-
BURITI BRAVO.....	760	684	-	-	-	-	-	-
COLINAS.....	980	882	-	-	-	-	-	-
FORTUNA.....	74	59	-	-	-	-	-	-
PASSAGEM FRANCA.....	2 225	1 624	-	-	-	-	-	-
SUL MARANHENSE.....	4 505	3 295	-	-	-	-	-	-
CHAPADAS DO SUL MARANHENSE.....	259	137	-	-	-	-	-	-
BALSAS.....	70	26	-	-	-	-	-	-
FORTALEZA DOS NOGUEIRAS.....	100	20	-	-	-	-	-	-
RIACHAC.....	89	89	-	-	-	-	-	-
BAIXO BALSAS.....	600	343	-	-	-	-	-	-
BENEDITO LEITE.....	296	194	-	-	-	-	-	-
LORETO.....	30	6	-	-	-	-	-	-
SAMBAIBA.....	30	5	-	-	-	-	-	-
SÃO FELIX DE BALSAS.....	152	106	-	-	-	-	-	-
SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS.....	90	25	-	-	-	-	-	-
PASTOS BONS.....	3 647	2 815	-	-	-	-	-	-
BARÃO DE GRAJAL.....	254	180	-	-	-	-	-	-
MIRADOR.....	203	1 023	-	-	-	-	-	-
NOVA IORQUE.....	6	4	-	-	-	-	-	-
PARAIBANO.....	486	321	-	-	-	-	-	-
PASTOS BONS.....	335	216	-	-	-	-	-	-
SÃO FRANCISCO DO MARANHÃO.....	437	284	-	-	-	-	-	-
SÃO JOÃO DOS PATOS.....	246	226	-	-	-	-	-	-
SUCUPIRA DO NORTE.....	616	524	-	-	-	-	-	-
PIAUI.....	13 067	11 164	-	-	-	-	-	-
NORTE PIAUIENSE.....	6 189	5 826	-	-	-	-	-	-
BAIXO PARNAIIBA PIAUIENSE.....	2 666	1 644	-	-	-	-	-	-
ESPERANTINA.....	430	280	-	-	-	-	-	-
JOAQUIM PIRES.....	22	13	-	-	-	-	-	-
LUZILANDIA.....	460	299	-	-	-	-	-	-
MATIAS OLÍMPICO.....	602	361	-	-	-	-	-	-
NOSSA SENHORA DOS REMÉDIOS.....	406	245	-	-	-	-	-	-
PORTO.....	745	447	-	-	-	-	-	-
CAMPO MAIOR.....	920	1 417	-	-	-	-	-	-
BARRAS.....	680	1 094	-	-	-	-	-	-
BATALHA.....	116	77	-	-	-	-	-	-
CAMPO MAIOR.....	76	191	-	-	-	-	-	-
CAPITÃO DE CAMPOS.....	7	17	-	-	-	-	-	-
COCA.....	6	5	-	-	-	-	-	-
PEDRO II.....	18	22	-	-	-	-	-	-
PIRIPIRI.....	9	11	-	-	-	-	-	-
MEDIO PARNAIIBA PIAUIENSE.....	1 276	2 293	-	-	-	-	-	-
AGRICOLANDIA.....	36	29	-	-	-	-	-	-
ÁGUA BRANCA.....	126	101	-	-	-	-	-	-
AMARANTE.....	244	974	-	-	-	-	-	-
ANGICAL DO PIAUI.....	68	305	-	-	-	-	-	-
ARRAIAL.....	4	14	-	-	-	-	-	-
BARRO DURO.....	75	60	-	-	-	-	-	-
FRANCISCO AYRES.....	2	6	-	-	-	-	-	-
HUGO NAPOLEÃO.....	2	2	-	-	-	-	-	-
MIGUEL LEÃO.....	53	53	-	-	-	-	-	-
PALMEIRAIS.....	407	224	-	-	-	-	-	-
REGENERAÇÃO.....	81	379	-	-	-	-	-	-
SÃO GONÇALO DO PIAUI.....	30	24	-	-	-	-	-	-
SÃO PEDRO DO PIAUI.....	152	122	-	-	-	-	-	-
VALENÇA DO PIAUI.....	324	474	-	-	-	-	-	-
ELESBÃO VELOSO.....	72	72	-	-	-	-	-	-
FRANCINÓPOLIS.....	175	175	-	-	-	-	-	-
PRATA DO PIAUI.....	14	14	-	-	-	-	-	-
SÃO FELIX DO PIAUI.....	13	13	-	-	-	-	-	-
VARZEA GRANDE.....	50	200	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	BABACU (AMENDOÁ)		COPAIBA (OLEO)		CUMARU (AMENDOÁ)		LICURI (COQUILHO)	
	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
	(T)		(T)		(T)		(T)	
TERESINA.....	5 594	4 961	-	-	-	-	-	-
TERESINA.....	5 594	4 961	-	-	-	-	-	-
ALTOS.....	261	175	-	-	-	-	-	-
BENEDITINOS.....	7	15	-	-	-	-	-	-
DEMERYAL LOBÃO.....	266	266	-	-	-	-	-	-
JOSE DE FREITAS.....	265	172	-	-	-	-	-	-
MIGUEL ALVES.....	1 717	286	-	-	-	-	-	-
MONSENHOR GIL.....	263	289	-	-	-	-	-	-
TERESINA.....	2 114	1 480	-	-	-	-	-	-
UNIÃO.....	1 702	1 277	-	-	-	-	-	-
SUL PIAUIENSE.....	304	375	-	-	-	-	-	-
FLORIANO.....	204	265	-	-	-	-	-	-
ANTONIO ALMEIDA.....	21	21	-	-	-	-	-	-
BERTOLINIA.....	4	4	-	-	-	-	-	-
ELISEU MARTINS.....	1	5	-	-	-	-	-	-
GUADALUPE.....	25	50	-	-	-	-	-	-
JERUMENHA.....	7	14	-	-	-	-	-	-
LANDRI SALES.....	47	47	-	-	-	-	-	-
MANOEL EMÍDIO.....	12	12	-	-	-	-	-	-
MARCOS PARENTE.....	50	75	-	-	-	-	-	-
ALTO PARNAÍBA PIAUIENSE.....	95	95	-	-	-	-	-	-
RIBEIRO GONÇALVES.....	2	2	-	-	-	-	-	-
URUCUI.....	92	92	-	-	-	-	-	-
CHAPADAS DO EXTREMO SUL PIAUIENSE.....	5	15	-	-	-	-	-	-
PARANAGUA.....	5	15	-	-	-	-	-	-
CEARA.....	2 316	2 319	-	-	-	-	-	-
NOROESTE CEARENSE.....	615	6 9	-	-	-	-	-	-
IBIAPABA.....	248	163	-	-	-	-	-	-
GUARACIABA DO NORTE.....	30	21	-	-	-	-	-	-
IBIAPINA.....	14	8	-	-	-	-	-	-
SÃO BENEDITO.....	100	65	-	-	-	-	-	-
TIANGUA.....	13	9	-	-	-	-	-	-
UBAJARA.....	15	12	-	-	-	-	-	-
VICOSA DO CEARA.....	70	48	-	-	-	-	-	-
SOBRAL.....	569	455	-	-	-	-	-	-
MASSAPÉ.....	46	39	-	-	-	-	-	-
MERUOCA.....	521	417	-	-	-	-	-	-
FORTALEZA.....	117	107	-	-	-	-	-	-
FORTALEZA.....	117	107	-	-	-	-	-	-
GUAIUBA.....	36	36	-	-	-	-	-	-
MARACANAÚ.....	5	7	-	-	-	-	-	-
MARANGUAPÉ.....	45	36	-	-	-	-	-	-
PACATUBA.....	26	26	-	-	-	-	-	-
CENTRO-LESTE CEARENSE.....	467	220	-	-	-	-	-	-
SERRA DE BATURITE.....	467	220	-	-	-	-	-	-
ACARAPE.....	3	2	-	-	-	-	-	-
BATURITE.....	237	99	-	-	-	-	-	-
MULUNGU.....	12	5	-	-	-	-	-	-
PACOTI.....	136	60	-	-	-	-	-	-
PALMACIA.....	42	36	-	-	-	-	-	-
REDENÇÃO.....	36	16	-	-	-	-	-	-
SUL CEARENSE.....	919	1 374	-	-	-	-	-	-
CARIRI.....	919	1 374	-	-	-	-	-	-
BARBALHA.....	397	357	-	-	-	-	-	-
CRATO.....	500	1 000	-	-	-	-	-	-
MISSÃO VELHA.....	22	17	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	BABAÇU (AMENDOÁ)		COPAIBA (OLEO)		CUMARU (AMENDOÁ)		LICURI (COQUILHO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BAHIA.....	546	934	-	-	-	-	8 642	12 833
OESTE BAIANO.....	422	745	-	-	-	-	2 496	3 096
CHAPADA DIAMANTINA MERIDIONAL.....	32	160	-	-	-	-	27	84
BOQUIRA.....	-	-	-	-	-	-	1	1
BOTUPORÁ.....	-	-	-	-	-	-	1	2
BROTAS DE MACAUBAS.....	9	45	-	-	-	-	5	25
IBIPITANGA.....	-	-	-	-	-	-	0	1
IPUPIARA.....	3	15	-	-	-	-	3	15
MACAUBAS.....	-	-	-	-	-	-	2	3
OLIVEIRA DOS BREJINHOS.....	20	100	-	-	-	-	5	25
RIO DO PIRES.....	-	-	-	-	-	-	1	1
TANQUE NOVO.....	-	-	-	-	-	-	0	1
UTINGA.....	-	-	-	-	-	-	5	5
WAGNER.....	-	-	-	-	-	-	5	5
SERRA GERAL DA BAHIA.....	-	-	-	-	-	-	6	9
ARACATU.....	-	-	-	-	-	-	0	1
BRUMADO.....	-	-	-	-	-	-	0	1
CAETITE.....	-	-	-	-	-	-	3	2
JACARACI.....	-	-	-	-	-	-	0	0
MALHADA DE PEDRAS.....	-	-	-	-	-	-	1	3
URANDI.....	-	-	-	-	-	-	1	1
SENHOR DO BONFIM.....	390	585	-	-	-	-	2 462	3 005
ANTONIO GONÇALVES.....	-	-	-	-	-	-	85	43
CALDEIRÃO GRANDE.....	164	246	-	-	-	-	680	1 020
CAMPO FORMOSO.....	-	-	-	-	-	-	245	147
FILADELFIA.....	-	-	-	-	-	-	62	31
JAGUARARI.....	-	-	-	-	-	-	66	34
MIRANGABA.....	38	57	-	-	-	-	397	596
PINDOBAÇU.....	112	166	-	-	-	-	283	425
SAÚDE.....	76	114	-	-	-	-	345	518
SENHOR DO BONFIM.....	-	-	-	-	-	-	297	193
LESTE BAIANO.....	126	189	-	-	-	-	6 146	9 736
PIEMONTE DA DIAMANTINA.....	126	189	-	-	-	-	4 265	6 799
BAIXA GRANDE.....	-	-	-	-	-	-	21	51
BOA VISTA DO TUPIM.....	-	-	-	-	-	-	272	540
CAEM.....	62	93	-	-	-	-	124	186
IBIQUERA.....	-	-	-	-	-	-	44	89
ITABERABA.....	-	-	-	-	-	-	29	583
JACOBINA.....	8	21	-	-	-	-	2 600	4 200
LAJEDINHO.....	-	-	-	-	-	-	14	14
MACAJUBA.....	-	-	-	-	-	-	26	26
MAIRI.....	-	-	-	-	-	-	46	112
MIGUEL CALMON.....	38	57	-	-	-	-	306	459
MUNDO NOVO.....	-	-	-	-	-	-	3	6
PIRITIBA.....	-	-	-	-	-	-	33	80
RUY BARBOSA.....	-	-	-	-	-	-	26	26
SERROLÂNDIA.....	-	-	-	-	-	-	146	222
VARZEA DA ROÇA.....	-	-	-	-	-	-	36	86
VARZEA DO POÇO.....	8	12	-	-	-	-	72	108
SERTÃO DE CANUDOS.....	-	-	-	-	-	-	1 119	1 128
CANSANÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	500	500
EUCLIDES DA CUNHA.....	-	-	-	-	-	-	56	56
ITIUBA.....	-	-	-	-	-	-	22	13
MONTE SANTO.....	-	-	-	-	-	-	480	480
NORDESTINA.....	-	-	-	-	-	-	5	2
QUEIMADAS.....	-	-	-	-	-	-	6	3
QUIJINGUE.....	-	-	-	-	-	-	40	40
UAUA.....	-	-	-	-	-	-	11	34
SERRINHA.....	-	-	-	-	-	-	60	244
CANDEAL.....	-	-	-	-	-	-	9	45
CAPELA DO ALTO ALEGRE.....	-	-	-	-	-	-	11	54
CONCEIÇÃO DO COITE.....	-	-	-	-	-	-	6	6
GAVIÃO.....	-	-	-	-	-	-	2	12
ICHU.....	-	-	-	-	-	-	3	17

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	BABAÇU (AMENDOA)		COPAIBA (OLEO)		CUMARU (AMENDOA)		LICURI (COQUILHO)	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
PE DE SERRA.....	-	-	-	-	-	-	10	48
RETIROLANDIA.....	-	-	-	-	-	-	2	2
RIACHÃO DO JACUIPE.....	-	-	-	-	-	-	1	57
SANTALUZ.....	-	-	-	-	-	-	4	2
VALENTE.....	-	-	-	-	-	-	3	3
FEIRA DE SANTANA.....	-	-	-	-	-	-	302	573
ELISIO MEDRADO.....	-	-	-	-	-	-	3	7
FEIRA DE SANTANA.....	-	-	-	-	-	-	3	4
IACU.....	-	-	-	-	-	-	219	437
IPIRA.....	-	-	-	-	-	-	21	41
PINTADAS.....	-	-	-	-	-	-	5	11
SANTA BARBARA.....	-	-	-	-	-	-	4	5
SANTA TERESINHA.....	-	-	-	-	-	-	42	42
TANQUINHO.....	-	-	-	-	-	-	5	26
JEQUIE.....	-	-	-	-	-	-	286	711
AMARGOSA.....	-	-	-	-	-	-	15	35
BREJOES.....	-	-	-	-	-	-	69	145
IRAJUBA.....	-	-	-	-	-	-	12	6
JEQUIE.....	-	-	-	-	-	-	50	250
LAFAIETE COUTINHO.....	-	-	-	-	-	-	1	2
MARCIONILIO SOUZA.....	-	-	-	-	-	-	36	76
MILAGRES.....	-	-	-	-	-	-	32	74
NOVA ITARANA.....	-	-	-	-	-	-	47	108
SANTA INES.....	-	-	-	-	-	-	23	11
UBAIRA.....	-	-	-	-	-	-	6	4
PLANALTO DE CONQUISTA.....	-	-	-	-	-	-	23	111
BOA NOVA.....	-	-	-	-	-	-	8	36
MANOEL VITORINO.....	-	-	-	-	-	-	6	36
PLANALTO.....	-	-	-	-	-	-	4	19
POCÕES.....	-	-	-	-	-	-	4	17
SERTÃO DE PAULO AFONSO.....	-	-	-	-	-	-	17	67
CORONEL JOÃO SA.....	-	-	-	-	-	-	3	10
JEREMOABO.....	-	-	-	-	-	-	6	24
PEDRO ALEXANDRE.....	-	-	-	-	-	-	-	5
SANTA BRIGIDA.....	-	-	-	-	-	-	-	26
AGRESTE DE ALAGOINHAS.....	-	-	-	-	-	-	32	64
RIBEIRA DO POMBA.....	-	-	-	-	-	-	32	64
RECONCAVO BAIANO.....	-	-	-	-	-	-	40	40
GOVERNADOR MANGABEIRA.....	-	-	-	-	-	-	6	6
MURITIBA.....	-	-	-	-	-	-	34	34
MINAS GERAIS.....	6	34	-	-	-	-	-	-
NOROESTE MINEIRO.....	2	23	-	-	-	-	-	-
ALTO-MEDIO SÃO FRANCISCO.....	2	23	-	-	-	-	-	-
BURITIZEIRO.....	1	14	-	-	-	-	-	-
SANTA FE DE MINAS.....	1	9	-	-	-	-	-	-
NORDESTE MINEIRO.....	1	10	-	-	-	-	-	-
MONTES CLAROS.....	1	10	-	-	-	-	-	-
JEQUITAI.....	1	10	-	-	-	-	-	-
CENTRO-OESTE MINEIRO.....	3	2	-	-	-	-	-	-
ALTO PARANAIBA.....	3	2	-	-	-	-	-	-
DOURADOQUARA.....	3	2	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	1	3	-	-	-	-
NORTE DE MATO GROSSO.....	-	-	1	3	-	-	-	-
NORTE MATOGROSSENSE.....	-	-	1	3	-	-	-	-
ARIPUANÁ.....	-	-	1	3	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CITICICA (SEMENTE)		PEQUI (AMENDOÁ)		TUCUM (AMENDOÁ)		OUTROS	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-	2	91
HILEIA AMAZONENSE.....	-	-	-	-	-	-	1	30
MADEIRA.....	-	-	-	-	-	-	1	30
BORBA.....	-	-	-	-	-	-	0	3
MANICORÉ.....	-	-	-	-	-	-	1	28
MANAUS.....	-	-	-	-	-	-	2	61
MÉDIO AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-	2	61
MAUES.....	-	-	-	-	-	-	1	32
NOVA OLÍNDIA DO NORTE.....	-	-	-	-	-	-	0	12
PARINTINS.....	-	-	-	-	-	-	0	14
PRESIDENTE FIGUEIREDO.....	-	-	-	-	-	-	0	1
PARÁ.....	-	-	-	-	-	-	2	21
HILEIA PARAENSE.....	-	-	-	-	-	-	2	21
TAPAJÓS.....	-	-	-	-	-	-	2	21
AVEIRO.....	-	-	-	-	-	-	2	21
MARANHÃO.....	-	-	4	3	897	962	226	143
OESTE MARANHENSE.....	-	-	-	-	455	403	-	-
BAIXADA OCIDENTAL MARANHENSE.....	-	-	-	-	455	403	-	-
ANAJATUBA.....	-	-	-	-	100	200	-	-
ARARI.....	-	-	-	-	43	21	-	-
CAJALDO.....	-	-	-	-	2	3	-	-
CAJARI.....	-	-	-	-	57	26	-	-
MATINHA.....	-	-	-	-	51	25	-	-
PALMEIRANDIA.....	-	-	-	-	1	1	-	-
PENALVA.....	-	-	-	-	60	30	-	-
SÃO BENTO.....	-	-	-	-	2	3	-	-
SÃO JOÃO BATISTA.....	-	-	-	-	23	23	-	-
SÃO VICENTE FERREIR.....	-	-	-	-	20	20	-	-
VIANA.....	-	-	-	-	19	9	-	-
VITÓRIA DO MEARIM.....	-	-	-	-	77	36	-	-
SÃO LUIS.....	-	-	-	-	-	-	12	7
SÃO LUIS.....	-	-	-	-	-	-	12	7
ROSÁRIO.....	-	-	-	-	-	-	12	7
LESTE MARANHENSE.....	-	-	4	3	421	554	205	132
BAIXADA ORIENTAL MARANHENSE.....	-	-	-	-	-	14	205	132
AXIXÁ.....	-	-	-	-	-	-	62	32
HUMBERTO DE CAMPOS.....	-	-	-	-	4	8	-	-
MORROS.....	-	-	-	-	-	-	136	95
PRESIDENTE JUSCELINO.....	-	-	-	-	-	-	7	5
PRIMEIRA CRUZ.....	-	-	-	-	3	6	-	-
BAIXO PARNABA MARANHENSE.....	-	-	-	-	215	199	-	-
BREJO.....	-	-	-	-	51	76	-	-
BURITI.....	-	-	-	-	10	15	-	-
MAGALHÃES DE ALMEIDA.....	-	-	-	-	69	48	-	-
SANTA QUITERIA DO MARANHÃO.....	-	-	-	-	38	26	-	-
SÃO BERNARDO.....	-	-	-	-	46	34	-	-
ITAPECURU.....	-	-	4	3	168	310	-	-
SANTA RITA.....	-	-	-	-	165	307	-	-
TIMON.....	-	-	4	3	2	2	-	-
ALTO MUNIM.....	-	-	-	-	32	32	-	-
CHAPADINHA.....	-	-	-	-	3	3	-	-
MATA ROMA.....	-	-	-	-	29	29	-	-
SUL MARANHENSE.....	-	-	-	-	21	5	9	4
PASTOS BONS.....	-	-	-	-	21	5	9	4
BARÃO DE GRAJAU.....	-	-	-	-	2	1	3	1

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	COTICICA (SEMENTE)		PEQUI (AMENDOIA)		TUCUM (AMENDOIA)		OUTROS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PASTOS BONS.....	-	-	-	-	-	-	2	1
SÃO FRANCISCO DO MARANHÃO.....	-	-	-	-	18	4	1	0
SÃO JOÃO DOS PATOS.....	-	-	-	-	-	-	3	2
PIAUI.....	219	126	108	12	4 190	1 995	-	-
NORTE PIAUIENSE.....	219	126	96	10	3 502	1 694	-	-
BAIXO PARNAIIBA PIAUIENSE.....	-	-	-	-	532	166	-	-
BURITI DOS LOPES.....	-	-	-	-	4	2	-	-
ESPERANTINA.....	-	-	-	-	90	31	-	-
JOAQUIM PIRES.....	-	-	-	-	62	16	-	-
LUZILANDIA.....	-	-	-	-	111	39	-	-
MATIAS OLÍMPIO.....	-	-	-	-	112	34	-	-
NOSSA SENHORA DOS REMÉDIOS.....	-	-	-	-	20	5	-	-
PARNAIBA.....	-	-	-	-	19	4	-	-
PORTO.....	-	-	-	-	15	33	-	-
CAMPO MAIOR.....	6	2	96	10	2 965	524	-	-
ALTO LONGA.....	-	-	80	6	176	140	-	-
BARRAS.....	-	-	-	-	493	146	-	-
BATALHA.....	-	-	-	-	65	21	-	-
CAMPO MAIOR.....	-	-	-	-	640	640	-	-
CAPITÃO DE CAMPOS.....	-	-	-	-	193	77	-	-
CASTELO DO PIAUI.....	6	2	16	2	14	13	-	-
COCAL.....	-	-	-	-	451	207	-	-
DOMINGOS MOURÃO.....	-	-	-	-	6	2	-	-
PEDRO II.....	-	-	-	-	211	59	-	-
PIRACURUCA.....	-	-	-	-	50	30	-	-
PIRIPIRI.....	-	-	-	-	667	167	-	-
MÉDIO PARNAIIBA PIAUIENSE.....	-	-	-	-	4	2	-	-
ARRAIAL.....	-	-	-	-	0	-	-	-
PALMEIRAIS.....	-	-	-	-	4	1	-	-
BAIXÕES AGRÍCOLAS PIAUIENSE.....	211	127	-	-	-	-	-	-
OEIRAS.....	211	127	-	-	-	-	-	-
TERESINA.....	-	-	13	3	662	287	-	-
TERESINA.....	-	-	13	-	662	287	-	-
ALTOS.....	-	-	8	2	492	162	-	-
BENEDITINOS.....	-	-	5	-	59	55	-	-
DEMERVAL LOBÃO.....	-	-	0	0	20	12	-	-
JOSE DE FREITAS.....	-	-	-	-	60	21	-	-
MIGUEL ALVES.....	-	-	-	-	7	2	-	-
MONSENHOR GIL.....	-	-	-	-	3	2	-	-
TERESINA.....	-	-	-	-	44	10	-	-
UNIÃO.....	-	-	-	-	6	3	-	-
SUL PIAUIENSE.....	0	0	-	-	7	14	-	-
FLORIANÓ.....	0	0	-	-	7	14	-	-
FLORIANÓ.....	-	-	-	-	3	6	-	-
NAZARE DO PIAUI.....	0	0	-	-	4	6	-	-
CEARÁ.....	9 759	2 830	102	82	-	-	190	447
NOROESTE CEARENSE.....	1 486	610	-	-	-	-	-	-
LITORAL DO CAMOCIM E ACARAU.....	91	36	-	-	-	-	-	-
ACARAU.....	15	6	-	-	-	-	-	-
BELA CRUZ.....	25	10	-	-	-	-	-	-
CRUZ.....	16	6	-	-	-	-	-	-
ITAREMA.....	10	4	-	-	-	-	-	-
MARCO.....	25	10	-	-	-	-	-	-
BAIXO-MÉDIO ACARAU.....	34	17	-	-	-	-	-	-
MORRINHOS.....	16	6	-	-	-	-	-	-
SANTANA DO ACARAU.....	16	11	-	-	-	-	-	-
URUBURETAMA.....	396	227	-	-	-	-	-	-
AMONTADA.....	25	10	-	-	-	-	-	-
IRAUCUBA.....	90	54	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	OITICICA (SEMENTE)		PEQUI (AMENDOÁ)		TUCUM (AMENDOÁ)		OUTROS	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
ITAPAGE.....	32	22	-	-	-	-	-	-
ITAPIPOCA.....	60	24	-	-	-	-	-	-
MIRAIMA.....	30	12	-	-	-	-	-	-
SÃO LUIS DO CURU.....	20	14	-	-	-	-	-	-
TEJUQUOCA.....	74	44	-	-	-	-	-	-
TURURU.....	9	5	-	-	-	-	-	-
UMIRIM.....	50	35	-	-	-	-	-	-
URUBURETAMA.....	9	6	-	-	-	-	-	-
SOBRAL.....	301	94	-	-	-	-	-	-
CARIRE.....	57	23	-	-	-	-	-	-
FORQUILHA.....	32	13	-	-	-	-	-	-
GROAIRAS.....	55	23	-	-	-	-	-	-
IPU.....	70	11	-	-	-	-	-	-
MASSAPE.....	46	16	-	-	-	-	-	-
MUCAMBO.....	2	1	-	-	-	-	-	-
PAÇUJA.....	4	2	-	-	-	-	-	-
PIRES FERREIRA.....	30	5	-	-	-	-	-	-
SERTÕES DE CANINDE.....	250	130	-	-	-	-	-	-
HIDROLANDIA.....	150	30	-	-	-	-	-	-
PARAMOTI.....	100	100	-	-	-	-	-	-
IBIAPABA MERIDIONAL.....	250	38	-	-	-	-	-	-
IPAPOPRANGA.....	50	8	-	-	-	-	-	-
IPUEIRAS.....	80	12	-	-	-	-	-	-
NOVA RUSSAS.....	120	18	-	-	-	-	-	-
SERTÕES DE CRATEUS.....	165	68	-	-	-	-	-	-
CRATEUS.....	104	42	-	-	-	-	-	-
INDEPENDENCIA.....	21	6	-	-	-	-	-	-
QUITERIANOPOLIS.....	20	8	-	-	-	-	-	-
TAMBORIL.....	20	10	-	-	-	-	-	-
CENTRO-LESTE CEARENSE.....	7 34E	1 74E	-	-	-	-	-	-
BAIXO JAGUARIBE.....	320	255	-	-	-	-	-	-
ALTO SANTO.....	39	20	-	-	-	-	-	-
IBICUITINGA.....	30	24	-	-	-	-	-	-
ITAICABA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
JAGUARUANA.....	56	56	-	-	-	-	-	-
IMOEIRO DO NORTE.....	-	-	-	-	-	-	-	-
MORADA NOVA.....	40	32	-	-	-	-	-	-
PALHANO.....	30	24	-	-	-	-	-	-
QUIXERE.....	40	32	-	-	-	-	-	-
RUSSAS.....	80	64	-	-	-	-	-	-
SÃO JOÃO DO JAGUARIBE.....	2	1	-	-	-	-	-	-
TABULEIRO DO NORTE.....	-	0	-	-	-	-	-	-
SERRA DE BATURITE.....	12	2	-	-	-	-	-	-
ITAPIUNA.....	12	2	-	-	-	-	-	-
SERTÕES DE QUIXERAMOBIM.....	53	41	-	-	-	-	-	-
BANABUIU.....	20	16	-	-	-	-	-	-
IBARETAMA.....	6	5	-	-	-	-	-	-
QUIXADA.....	12	10	-	-	-	-	-	-
QUIXERAMOBIM.....	15	11	-	-	-	-	-	-
SERTÕES DE SENADOR POMPEU.....	60	45	-	-	-	-	-	-
DEPUTADO PINHEIRO.....	6	5	-	-	-	-	-	-
MILHÁ.....	8	6	-	-	-	-	-	-
PEDRA BRANCA.....	6	5	-	-	-	-	-	-
PIQUET CARNEIRO.....	5	4	-	-	-	-	-	-
SENADOR POMPEU.....	15	12	-	-	-	-	-	-
SOLONOPOLE.....	20	15	-	-	-	-	-	-
MÉDIO JAGUARIBE.....	6 718	1 344	-	-	-	-	-	-
JAGUARETAMA.....	1 350	270	-	-	-	-	-	-
JAGUARIBARA.....	855	171	-	-	-	-	-	-
JAGUARIBE.....	4 513	903	-	-	-	-	-	-
SERRA DO PEREIRO.....	183	59	-	-	-	-	-	-
ERERE.....	90	18	-	-	-	-	-	-
IRACEMA.....	44	22	-	-	-	-	-	-
PEREIRO.....	20	4	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	OITICICA (SEMENTE)		PEQUI (AMENDOÁ)		TUCUM (AMENDOÁ)		OUTROS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
POTIRETAMA.....	29	15	-	-	-	-	-	-
SUL CEARENSE.....	525	476	102	82	-	-	190	447
SERTÃO DOS INHAMUNS.....	115	44	-	-	-	-	-	-
ARNEIROZ.....	15	6	-	-	-	-	-	-
PARAMBU.....	39	14	-	-	-	-	-	-
TAUA.....	61	24	-	-	-	-	-	-
IGUATU.....	326	225	-	-	-	-	-	-
CARIUS.....	152	106	-	-	-	-	-	-
IGUATU.....	149	104	-	-	-	-	-	-
JUCAS.....	5	7	-	-	-	-	-	-
OROS.....	11	5	-	-	-	-	-	-
QUIXELO.....	4	3	-	-	-	-	-	-
SERTÃO DO SALGADO.....	403	161	-	-	-	-	-	-
ICC.....	403	16	-	-	-	-	-	-
SERRANA DE CARIRIAÇU.....	72	41	-	-	-	-	-	-
ANTONINA DO NORTE.....	12	6	-	-	-	-	-	-
ASSARE.....	60	33	-	-	-	-	-	-
CHAPADA DO ARARIPE.....	6	3	-	-	-	-	-	-
ARARIPE.....	2	-	-	-	-	-	-	-
POTENGI.....	4	2	-	-	-	-	-	-
CARIRI.....	3	-	102	82	-	-	190	447
BARBALHA.....	-	-	102	82	-	-	-	-
CRATO.....	-	-	-	-	-	-	190	447
MISSÃO VELHA.....	3	-	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	892	445	-	-	-	-	-	-
OESTE POTIGUAR.....	892	445	-	-	-	-	-	-
SALINEIRA NORTE-RIOGRANDENSE.....	9	3	-	-	-	-	-	-
BARAUNA.....	3	-	-	-	-	-	-	-
MOSSORO.....	6	2	-	-	-	-	-	-
AÇU E APODI.....	477	173	-	-	-	-	-	-
APODI.....	35	-	-	-	-	-	-	-
AUGUSTO SEVERC.....	280	112	-	-	-	-	-	-
CARAUBAS.....	52	26	-	-	-	-	-	-
FELIPE GUERRA.....	80	16	-	-	-	-	-	-
GOVERNADOR DIX-SEPT ROSADO.....	5	2	-	-	-	-	-	-
ITAU.....	-	0	-	-	-	-	-	-
JANDUIS.....	9	6	-	-	-	-	-	-
SEVERIANO MELLO.....	2	0	-	-	-	-	-	-
UPANEMA.....	12	4	-	-	-	-	-	-
SERRANA NORTE-RIOGRANDENSE.....	154	150	-	-	-	-	-	-
ÁGUA NOVA.....	5	5	-	-	-	-	-	-
ALEXANDRIA.....	29	38	-	-	-	-	-	-
ALMIR AFONSO.....	1	0	-	-	-	-	-	-
ANTONIO MARTINS.....	2	3	-	-	-	-	-	-
ENCANTO.....	5	5	-	-	-	-	-	-
FRANCISCO DANTAS.....	5	5	-	-	-	-	-	-
FRUTUOSO GOMES.....	1	0	-	-	-	-	-	-
JOÃO DIAS.....	1	2	-	-	-	-	-	-
JOSE DA PENHA.....	5	5	-	-	-	-	-	-
LUCRECIA.....	1	0	-	-	-	-	-	-
LUIS GOMES.....	6	6	-	-	-	-	-	-
MARCELINO VIEIRA.....	5	5	-	-	-	-	-	-
MARTINS.....	1	0	-	-	-	-	-	-
OLHO-D'ÁGUA DO BORGES.....	1	0	-	-	-	-	-	-
PARANA.....	3	3	-	-	-	-	-	-
PATU.....	5	3	-	-	-	-	-	-
PAU DOS FERROS.....	28	28	-	-	-	-	-	-
PILÕES.....	4	5	-	-	-	-	-	-
RAFAEL FERNANDES.....	7	7	-	-	-	-	-	-
RAFAEL GODEIRO.....	1	0	-	-	-	-	-	-
RIACHO DE SANTANA.....	6	6	-	-	-	-	-	-
SÃO FRANCISCO DO OESTE.....	5	7	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CITICICA (SEMENTE)		PEQUI (AMENDOIA)		TUCUM (AMENDOIA)		OUTROS	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
TABOLEIRO GRANDE.....	2	0	-	-	-	-	-	-
TENENTE ANANIAS.....	10	13	-	-	-	-	-	-
UMARIZAL.....	14	3	-	-	-	-	-	-
SERIDO.....	253	123	-	-	-	-	-	-
ACARI.....	5	1	-	-	-	-	-	-
CAICO.....	60	30	-	-	-	-	-	-
CRUZETA.....	5	2	-	-	-	-	-	-
FLORANIA.....	2	0	-	-	-	-	-	-
IPUEIRA.....	5	2	-	-	-	-	-	-
JARDIM DE PIRANHAS.....	17	5	-	-	-	-	-	-
JARDIM DO SERIDO.....	56	29	-	-	-	-	-	-
JUCURUTU.....	47	23	-	-	-	-	-	-
OURO BRANCO.....	5	3	-	-	-	-	-	-
SÃO FERNANDO.....	9	4	-	-	-	-	-	-
SÃO JOAO DO SABUGI.....	13	7	-	-	-	-	-	-
SÃO JOSE DO SERIDO.....	6	3	-	-	-	-	-	-
SÃO VICENTE.....	-	0	-	-	-	-	-	-
SERRA NEGRA DO NORTE.....	17	6	-	-	-	-	-	-
TIMBAUBA DOS BATISTAS.....	3	1	-	-	-	-	-	-
PARAIBA.....	5 096	2 265	-	-	-	-	-	-
SERTÃO PARAIBANO.....	5 096	2 265	-	-	-	-	-	-
CATOLE DO ROCHA.....	525	158	-	-	-	-	-	-
BELEM DO BREJO DO CRUZ.....	60	16	-	-	-	-	-	-
BOM SUCESSO.....	70	2	-	-	-	-	-	-
BREJO DO CRUZ.....	50	15	-	-	-	-	-	-
BREJO DOS SANTOS.....	5	2	-	-	-	-	-	-
CATOLE DO ROCHA.....	90	27	-	-	-	-	-	-
JERICO.....	120	36	-	-	-	-	-	-
RIACHO DOS CAVALOS.....	50	15	-	-	-	-	-	-
SÃO BENTO.....	80	24	-	-	-	-	-	-
SERTÃO DE CAJAZEIRAS.....	61	35	-	-	-	-	-	-
ANTENOR NAVARRO.....	6	4	-	-	-	-	-	-
BOA VENTURA.....	2	1	-	-	-	-	-	-
BOM JESUS.....	2	-	-	-	-	-	-	-
BONITO DE SANTA FE.....	-	1	-	-	-	-	-	-
CACHOEIRA DOS INDIOS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
CAJAZEIRAS.....	10	11	-	-	-	-	-	-
CARRAPATEIRA.....	-	1	-	-	-	-	-	-
CONCEICAO.....	4	2	-	-	-	-	-	-
CURRAL VELHO.....	-	1	-	-	-	-	-	-
DIAMANTE.....	2	-	-	-	-	-	-	-
IBIARA.....	-	0	-	-	-	-	-	-
MONTE MOREBE.....	-	0	-	-	-	-	-	-
PEDRA BRANCA.....	2	1	-	-	-	-	-	-
SANTA HELENA.....	2	2	-	-	-	-	-	-
SANTANA DE MANGUEIRA.....	3	1	-	-	-	-	-	-
SÃO JOSE DE CAIANA.....	5	2	-	-	-	-	-	-
SÃO JOSE DE PIRANHAS.....	5	3	-	-	-	-	-	-
SERRA GRANDE.....	4	2	-	-	-	-	-	-
TRIUNFO.....	2	1	-	-	-	-	-	-
DEPRESSÃO DO ALTO PIRANHAS.....	4 512	2 073	-	-	-	-	-	-
AGUIAR.....	1	0	-	-	-	-	-	-
BOQUEIRÃO DOS COCHOS.....	1	0	-	-	-	-	-	-
CACIMBA DE AREIA.....	2	1	-	-	-	-	-	-
CATINGUEIRA.....	18	16	-	-	-	-	-	-
CONDADO.....	552	246	-	-	-	-	-	-
COREMAS.....	2	1	-	-	-	-	-	-
DESTERRO DE MALTA.....	154	69	-	-	-	-	-	-
EMAS.....	1	0	-	-	-	-	-	-
ITAPORANGA.....	2	1	-	-	-	-	-	-
LAGOA.....	470	212	-	-	-	-	-	-
MALTA.....	336	151	-	-	-	-	-	-
NOVA OLINDA.....	1	0	-	-	-	-	-	-
OLHO D'AGUA.....	2	1	-	-	-	-	-	-
PASSAGEM.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PATOS.....	12	12	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	OITICICA (SEMENTE)		PEQUI (AMENDOÁ)		TUCUM (AMENDOÁ)		OUTROS	
	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PAULISTA.....	816	367	-	-	-	-	-	-
PIANCO.....	2	1	-	-	-	-	-	-
POMBAL.....	070	932	-	-	-	-	-	-
SANTA LUZIA.....	2	1	-	-	-	-	-	-
SANTANA DOS GARROTES.....	1	0	-	-	-	-	-	-
SANTA TERESINHA.....	15	14	-	-	-	-	-	-
SÃO JOSE DE ESPINHARAS.....	24	19	-	-	-	-	-	-
SÃO JOSE DO BONFIM.....	10	9	-	-	-	-	-	-
SÃO JOSE DO SABUGI.....	15	12	-	-	-	-	-	-
SÃO MAMEDE.....	2	1	-	-	-	-	-	-
VARZEA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	2	0	-	-	-	-
SERTÃO PERNAMBUCANO.....	-	-	2	0	-	-	-	-
ARARIPINA.....	-	-	2	0	-	-	-	-
EXU.....	-	-	2	0	-	-	-	-
BAHIA.....	-	-	251	1 934	4	65	4	6
OESTE BAIANO.....	-	-	251	1 934	0	-	4	6
CHAPADÕES DO ALTO RIO GRANDE.....	-	-	110	084	-	-	-	-
ANGICA.....	-	-	17	202	-	-	-	-
BAIANÓPOLIS.....	-	-	21	185	-	-	-	-
BARREIRAS.....	-	-	25	233	-	-	-	-
BREJOLÂNDIA.....	-	-	13	130	-	-	-	-
CATOLÂNDIA.....	-	-	6	60	-	-	-	-
CRISTÓPOLIS.....	-	-	5	47	-	-	-	-
FORMOSA DO RIO PRETO.....	-	-	3	33	-	-	-	-
MANSIDÃO.....	-	-	1	1	-	-	-	-
SANTA RITA DE CÁSSIA.....	-	-	3	30	-	-	-	-
TABOÇAS DO BREJO VELHO.....	-	-	15	149	-	-	-	-
CHAPADÕES DO RIO CORRENTE.....	-	-	74	740	-	-	-	-
CANAPÓLIS.....	-	-	19	185	-	-	-	-
SANTANA.....	-	-	37	370	-	-	-	-
SERRA DOURADA.....	-	-	19	185	-	-	-	-
BAIXO-MÉDIO SÃO FRANCISCO.....	-	-	7	12	0	-	4	6
BARRA.....	-	-	7	10	0	-	4	6
CHAPADA DIAMANTINA MERIDIONAL.....	-	-	40	6	-	-	-	-
BOQUIRA.....	-	-	4	8	-	-	-	-
BOTUPORÃ.....	-	-	4	7	-	-	-	-
IBIPITANGA.....	-	-	1	2	-	-	-	-
MACAUBAS.....	-	-	10	20	-	-	-	-
RIO DE CONTAS.....	-	-	20	20	-	-	-	-
RIO DO PIRES.....	-	-	1	2	-	-	-	-
TANQUE NOVO.....	-	-	1	1	-	-	-	-
SERRA GERAL DA BAHIA.....	-	-	21	36	-	-	-	-
CAETITE.....	-	-	7	7	-	-	-	-
CONDEUBA.....	-	-	2	19	-	-	-	-
JACARACI.....	-	-	7	6	-	-	-	-
LICÍNIO DE ALMEIDA.....	-	-	2	2	-	-	-	-
MORTUGABA.....	-	-	2	1	-	-	-	-
URANDI.....	-	-	1	1	-	-	-	-
LITORAL SUL BAIANO.....	-	-	-	-	4	65	-	-
CACAUEIRA.....	-	-	-	-	4	65	-	-
ILHEUS.....	-	-	-	-	4	65	-	-
MINAS GERAIS.....	-	-	536	2 141	-	-	147	1 390
NOROESTE MINEIRO.....	-	-	32	110	-	-	-	-
SANFRANCISCANA DE JANUÁRIA.....	-	-	31	97	-	-	-	-
ITACARAMBI.....	-	-	0	1	-	-	-	-
JANUÁRIA.....	-	-	0	3	-	-	-	-
MANGA.....	-	-	0	2	-	-	-	-
MONTALVANIA.....	-	-	0	1	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.6- OLEAGINOSOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	OITICICA (SEMENTE)		PEQUI (AMENDOIA)		TUCUM (AMENDOIA)		OUTROS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SÃO FRANCISCO.....	-	-	30	90	-	-	-	-
ALTO-MEDIO SÃO FRANCISCO.....	-	-	2	14	-	-	-	-
BURITIZEIRO.....	-	-	1	6	-	-	-	-
PIRAPORA.....	-	-	1	8	-	-	-	-
NORDESTE MINEIRO.....	-	-	409	1 089	-	-	-	-
MONTES CLAROS.....	-	-	401	1 058	-	-	-	-
BRASILIA DE MINAS.....	-	-	45	135	-	-	-	-
CLARO DOS POÇÕES.....	-	-	15	15	-	-	-	-
CORACAO DE JESUS.....	-	-	50	50	-	-	-	-
IBIAI.....	-	-	15	91	-	-	-	-
LAGOA DOS PATOS.....	-	-	15	15	-	-	-	-
MIRABELA.....	-	-	120	360	-	-	-	-
MONTES CLAROS.....	-	-	21	32	-	-	-	-
SÃO JOAO DA PONTE.....	-	-	40	120	-	-	-	-
UBAI.....	-	-	30	90	-	-	-	-
VARZELANDIA.....	-	-	50	150	-	-	-	-
PASTORIL DE PEDRA AZUL.....	-	-	6	18	-	-	-	-
ARAQUAI.....	-	-	3	10	-	-	-	-
CORONEL MURTA.....	-	-	1	4	-	-	-	-
VIRGEN DA LAPA.....	-	-	1	4	-	-	-	-
MINERADORA DE DIAMANTINA.....	-	-	1	13	-	-	-	-
CAPELINHA.....	-	-	0	4	-	-	-	-
CARBONITA.....	-	-	0	3	-	-	-	-
ITAMARANDIBA.....	-	-	1	5	-	-	-	-
CENTRO-OESTE MINEIRO.....	-	-	-	-	-	-	1	1
MATA DA CORDA.....	-	-	-	-	-	-	1	1
CARMO DO PARANAIBA.....	-	-	-	-	-	-	1	1
CENTRO-LESTE MINEIRO.....	-	-	95	942	-	-	146	1 389
CALCARIOS DE SETE LAGOAS.....	-	-	52	526	-	-	146	1 389
JABOTICATUBAS.....	-	-	14	154	-	-	146	1 389
PEQUI.....	-	-	37	374	-	-	-	-
DIVINOPOLIS.....	-	-	44	414	-	-	-	-
ONÇA DE PITANGUI.....	-	-	16	161	-	-	-	-
PARA DE MINAS.....	-	-	15	150	-	-	-	-
SÃO JOSE DA VARGINHA.....	-	-	11	103	-	-	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-	2 720	304
LESTE CATARINENSE.....	-	-	-	-	-	-	2 369	269
COLONIAL DE BLUMENAU.....	-	-	-	-	-	-	20	9
VIDAL RAMOS.....	-	-	-	-	-	-	20	9
COLONIAL DO ALTO ITAJAI.....	-	-	-	-	-	-	2 350	260
AGROLANDIA.....	-	-	-	-	-	-	533	53
AGRONOMICA.....	-	-	-	-	-	-	70	8
ATALANTA.....	-	-	-	-	-	-	321	32
ITUPORANGA.....	-	-	-	-	-	-	463	46
PETROLANDIA.....	-	-	-	-	-	-	319	32
POUSO REDONDO.....	-	-	-	-	-	-	5	13
RIO DO CAMPO.....	-	-	-	-	-	-	400	40
RIO DO OESTE.....	-	-	-	-	-	-	83	8
SALETE.....	-	-	-	-	-	-	19	8
TAIO.....	-	-	-	-	-	-	122	12
TROMBUDO CENTRAL.....	-	-	-	-	-	-	17	8
OESTE CATARINENSE.....	-	-	-	-	-	-	351	35
CAMPOS DE LAGES.....	-	-	-	-	-	-	202	20
BOM RETIRO.....	-	-	-	-	-	-	202	20
PLANALTO DE CANOINHAS.....	-	-	-	-	-	-	150	15
PAPANDUVA.....	-	-	-	-	-	-	150	15

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.6- OLEAGINOSOS

(CONCLUSÃO)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	OITICICA (SEMENTE)		PEQUI (AMENDOÁ)		TUCUM (AMENDOÁ)		OUTROS	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
MATO GROSSO.....	-	-	64	887	-	-	-	-
NORTE DE MATO GROSSO.....	-	-	15	231	-	-	-	-
MEDIO ARAGUAIA.....	-	-	15	231	-	-	-	-
NOVA BRASILÂNDIA.....	-	-	7	104	-	-	-	-
PARANATINGA.....	-	-	9	128	-	-	-	-
CUIABA.....	-	-	43	564	-	-	-	-
CUIABA.....	-	-	43	564	-	-	-	-
ACORIZAL.....	-	-	3	41	-	-	-	-
CHAPADA DOS GUIMARÃES.....	-	-	13	188	-	-	-	-
CUIABA.....	-	-	3	42	-	-	-	-
JANGADA.....	-	-	2	28	-	-	-	-
NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO.....	-	-	11	170	-	-	-	-
SANTO ANTONIO DO LEVERGER.....	-	-	11	86	-	-	-	-
VARZEA GRANDE.....	-	-	0	7	-	-	-	-
SUDOESTE DE MATO GROSSO.....	-	-	6	91	-	-	-	-
ALTO PANTANAL.....	-	-	6	91	-	-	-	-
POCONE.....	-	-	6	91	-	-	-	-
GOIAS.....	-	-	524	46	-	-	-	-
ALTO ARAGUAIA-TOCANTINS.....	-	-	524	46	-	-	-	-
VÃO DO PARANÁ.....	-	-	524	46	-	-	-	-
DAMIANÓPOLIS.....	-	-	140	13	-	-	-	-
MAMBAI.....	-	-	312	26	-	-	-	-
SÍTIO D'ABADIA.....	-	-	72	6	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
RONDONIA.....	66	305	-	-	907	2 936
PORTO VELHO.....	66	305	-	-	678	2 263
PORTO VELHO.....	66	305	-	-	678	2 263
COSTA MARQUES.....	-	-	-	-	180	360
GUAJARA-MIRIM.....	3	12	-	-	320	1 440
PORTO VELHO.....	61	284	-	-	6	33
SÃO MIGUEL DO GUAPORÉ.....	-	-	-	-	120	240
VILA NOVA DO MAMORE.....	2	8	-	-	50	190
LESTE DE RONDONIA.....	-	-	-	-	230	674
JÍ-PARANA.....	-	-	-	-	212	625
ARIQUEMES.....	-	-	-	-	29	116
CACOAL.....	-	-	-	-	71	212
JARU.....	-	-	-	-	36	141
PRESIDENTE MEDICI.....	-	-	-	-	18	35
ROLIM DE MOURA.....	-	-	-	-	9	21
ALVORADA D'OESTE.....	-	-	-	-	49	96
VILHENA.....	-	-	-	-	17	46
ESPIGAO D'OESTE.....	-	-	-	-	10	25
PIMENTA BUENO.....	-	-	-	-	7	20
COLORADO D'OESTE.....	-	-	-	-	1	3
CABIXI.....	-	-	-	-	1	3
ACRE.....	316	382	-	-	8 663	11 703
ACRE.....	316	382	-	-	8 663	11 703
ALTO JURUA.....	316	382	-	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	280	336	-	-	-	-
MANCIO LIMA.....	36	46	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	-	-	-	-	8 663	11 703
ASSIS BRASIL.....	-	-	-	-	14	2
BRASILEIA.....	-	-	-	-	791	162
PLACIDO DE CASTRO.....	-	-	-	-	1 785	2 535
RIO BRANCO.....	-	-	-	-	2 432	3 646
SENADOR GUIOMARD.....	-	-	-	-	1 251	1 751
SENA MADUREIRA.....	-	-	-	-	990	1 485
XAPURI.....	-	-	-	-	1 400	2 100
AMAZONAS.....	-	-	-	-	4 234	6 622
HALEIA AMAZONENSE.....	-	-	-	-	3 632	5 734
ALTO SOLIMÕES.....	-	-	-	-	7	9
FONTE BOA.....	-	-	-	-	2	6
JUTAI.....	-	-	-	-	5	3
JURUA.....	-	-	-	-	83	56
CARAUARI.....	-	-	-	-	25	20
JURUA.....	-	-	-	-	58	36
PURUS.....	-	-	-	-	1 418	4 239
BOCA DO ACRE.....	-	-	-	-	932	3 932
CANUTAMA.....	-	-	-	-	311	205
PAUINI.....	-	-	-	-	25	20
TAPUA.....	-	-	-	-	151	81
MADEIRA.....	-	-	-	-	673	463
BORBA.....	-	-	-	-	67	37
HUMAITA.....	-	-	-	-	151	106
MANICORE.....	-	-	-	-	444	315
NOVO ARIPUANÁ.....	-	-	-	-	11	5
RIO NEGRO.....	-	-	-	-	23	16
BARCELOS.....	-	-	-	-	16	11
SANTA ISABEL DO RIO NEGRO.....	-	-	-	-	8	5
SOLIMÕES-JAPURA.....	-	-	-	-	1 428	950
ALVARÃES.....	-	-	-	-	151	106

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
ANAMÁ.....	-	-	-	-	263	203
ANDRI.....	-	-	-	-	10	4
COARI.....	-	-	-	-	465	297
CODAJAS.....	-	-	-	-	83	54
TEFE.....	-	-	-	-	446	281
UARINI.....	-	-	-	-	11	6
MANAUS.....	-	-	-	-	602	888
MÉDIO AMAZONAS.....	-	-	-	-	602	888
APUI.....	-	-	-	-	15	12
AUTAZES.....	-	-	-	-	45	26
BERURI.....	-	-	-	-	80	50
BOA VISTA DO RAMOS.....	-	-	-	-	8	6
IRANDUBÁ.....	-	-	-	-	10	2
ITACOATIARA.....	-	-	-	-	27	11
ITAPIRANGA.....	-	-	-	-	4	2
MANACAPURU.....	-	-	-	-	94	60
MANAUS.....	-	-	-	-	144	606
MAUES.....	-	-	-	-	63	30
NHAMUNDA.....	-	-	-	-	26	25
NOVA OLÍNDIA DO NORTE.....	-	-	-	-	44	23
PARINTINS.....	-	-	-	-	27	17
RIO PRETO DA EVA.....	-	-	-	-	15	12
URUCARA.....	-	-	-	-	6	4
RORAIMA.....	-	-	-	-	805	1 206
RORAIMA.....	-	-	-	-	805	1 208
RORAIMA.....	-	-	-	-	805	1 206
SÃO JOÃO DA BALIZA.....	-	-	-	-	453	680
SÃO LUIZ.....	-	-	-	-	352	526
PARA.....	106 083	255 555	99	109	8 465	9 879
HILEIA PARAENSE.....	359	419	5	4	4 545	3 872
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	164	87	3	3	3 958	1 981
ALENQUER.....	7	5	-	-	1 650	759
FARC.....	3	2	-	-	55	20
JURUTI.....	10	8	-	-	8	4
MONTE ALEGRE.....	21	11	-	-	-	-
OBIDOS.....	100	50	-	-	1 375	715
ORIXIMINA.....	-	-	3	2	825	396
SANTAREM.....	23	14	-	-	45	81
TAPAJÓS.....	13	37	-	-	40	250
AVEIRO.....	2	1	-	-	2	1
ITAITUBA.....	9	34	-	-	37	248
RUROPOLIS.....	2	2	-	-	2	1
BAIXO AMAZONAS.....	182	295	2	1	374	685
ALMEIRIM.....	118	201	-	-	354	654
PORTO DE MOZ.....	62	93	-	-	16	30
PRAINHA.....	2	1	2	1	4	2
XINGU.....	-	-	-	-	99	453
ALTAMIRA.....	-	-	-	-	35	18
OURILÂNDIA DO NORTE.....	-	-	-	-	22	152
SÃO FELIX DO XINGU.....	-	-	-	-	26	175
TUCUMÃ.....	-	-	-	-	16	109
ARAGUAIA PARAENSE.....	-	-	-	-	74	503
SÃO GERALDO DO ARAGUAIA.....	-	-	-	-	58	396
XINGUARA.....	-	-	-	-	16	107
LESTE PARAENSE.....	104 244	254 707	94	105	3 920	6 006
FUROS.....	2 202	2 446	-	-	316	172
AFUA.....	976	1 074	-	-	-	-
ANAJAS.....	216	260	-	-	-	-
BREVES.....	90	117	-	-	-	-
CURRALINHO.....	90	108	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
GURUPA.....	90	143	-	-	7	12
MELGAÇO.....	10	12	-	-	13	6
PACAJÁ.....	-	-	-	-	100	50
PORTEL.....	13	16	-	-	95	48
SÃO SEBASTIÃO DA BOA VISTA.....	717	717	-	-	2	7
SENADOR JOSE PORFÍRIO.....	-	-	-	-	100	50
CAMPOS DE MARAJÓ.....	39 272	58 517	-	-	-	-
CHAVES.....	95	118	-	-	-	-
MUANA.....	723	723	-	-	-	-
PONTA DE PEDRAS.....	38 450	57 675	-	-	-	-
BAIXO TOCANTINS.....	56 973	185 391	-	-	197	1 070
ABAETETUBA.....	2 870	11 021	-	-	-	-
BAGRE.....	30	36	-	-	6	3
BAIÃO.....	-	-	-	-	69	383
BARCARENA.....	2 560	9 830	-	-	-	-
CAMETA.....	27 016	93 206	-	-	72	490
IGARAPÉ-MIRI.....	2 430	9 331	-	-	-	-
LIMOEIRO DO AJURU.....	14 000	31 500	-	-	-	-
MOCAJUBA.....	7 647	29 363	-	-	-	-
MOJU.....	100	384	-	-	27	135
OEIRAS DO PARA.....	320	720	-	-	24	60
MARABÁ.....	242	702	-	-	2 793	3 465
BOM JESUS DO TOCANTINS.....	-	-	-	-	55	55
BREJO GRANDE DO ARAGUAIA.....	-	-	-	-	250	250
CURIONÓPOLIS.....	-	-	-	-	500	500
ITUPIRANGA.....	-	-	-	-	310	310
JACUNDA.....	-	-	-	-	70	70
MARABÁ.....	-	-	-	-	550	550
PARAUPEBAS.....	-	-	-	-	350	350
SÃO JOÃO DO ARAGUAIA.....	-	-	-	-	260	260
TUCURUI.....	242	702	-	-	448	1 120
TOME-AÇU.....	6	2	-	-	588	1 244
ACARA.....	6	2	-	-	377	188
TOME-AÇU.....	-	-	-	-	211	1 055
GUAJARINA.....	457	194	0	1	20	42
BUJARU.....	222	67	-	-	4	2
CAPITÃO POÇO.....	16	7	-	-	-	-
CONCORDIA DO PARA.....	95	15	-	-	-	-
GARRAFÃO DO NORTE.....	16	6	-	-	-	-
IRITUIA.....	26	26	-	-	-	-
MÃE DO RIO.....	28	28	-	-	-	-
OURÉM.....	37	17	-	-	-	-
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	15	23	0	1	16	40
SALGADO.....	60	25	-	-	-	-
COLARES.....	11	4	-	-	-	-
PRIMAVERA.....	22	11	-	-	-	-
SÃO CAETANO DE ODIVELAS.....	16	6	-	-	-	-
VIGIA.....	11	3	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	4 947	7 363	81	92	6	14
AUGUSTO CORREIA.....	3	5	6	6	-	-
BRAGANÇA.....	27	68	75	86	-	-
CAPANEMA.....	5	2	-	-	-	-
INHANGAPI.....	105	126	-	-	6	14
NOVA TIMBOTEUA.....	5	2	-	-	-	-
PEIXE-BOI.....	3	1	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	35	11	-	-	-	-
SANTA MARIA DO PARA.....	1 134	1 701	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	3 632	5 447	-	-	-	-
VIÇEU.....	86	68	13	13	-	-
VIÇEU.....	86	68	13	13	-	-
BELEM.....	1 480	429	-	-	-	-
BELEM.....	1 480	429	-	-	-	-
ANANINDEUA.....	30	60	-	-	-	-
BELEM.....	1 410	353	-	-	-	-

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BENEVIDES.....	39	16	-	-	-	-
AMAPA.....	3 851	24 536	-	-	2 201	5 327
AMAPA.....	3 851	24 536	-	-	2 201	5 327
MACAPA.....	3 621	22 916	-	-	2 201	5 327
LARANJAL DO JARI.....	331	2 318	-	-	2 201	5 327
MACAPA.....	1 987	15 898	-	-	-	-
MAZAGÃO.....	309	2 315	-	-	-	-
SANTANA.....	994	2 385	-	-	-	-
AMAPA E OIAPOQUE.....	230	1 620	-	-	-	-
AMAPA.....	10	53	-	-	-	-
CALÇOENE.....	12	72	-	-	-	-
FERREIRA GOMES.....	206	1 482	-	-	-	-
TARTARUGALZINHO.....	2	14	-	-	-	-
TOCANTINS.....	-	-	900	4 500	-	-
NORTE GOIANO.....	-	-	900	4 500	-	-
MEDIO TOCANTINS-ARAGUAIA.....	-	-	900	4 500	-	-
PEIXE.....	-	-	900	4 500	-	-
MARANHÃO.....	3 986	7 229	127	86	-	-
OESTE MARANHENSE.....	1 879	3 401	18	16	-	-
GURUPI.....	156	224	-	-	-	-
CANDIDO MENDES.....	12	16	-	-	-	-
CARUTAPERA.....	56	84	-	-	-	-
GODOFREDO VIANA.....	16	22	-	-	-	-
LUIS DOMINGUES.....	56	67	-	-	-	-
SANTA LUZIA DO PARUA.....	9	18	-	-	-	-
TURIAÇU.....	6	15	-	-	-	-
BAIXADA OCIDENTAL MARANHENSE.....	1 723	3 177	3	6	-	-
ALCANTARA.....	4	6	-	-	-	-
BACURI.....	406	581	-	-	-	-
CEDRAL.....	65	42	-	-	-	-
CURURUPU.....	935	1 563	-	-	-	-
GUIMARAES.....	176	397	-	-	-	-
PINHEIRO.....	111	386	3	6	-	-
MEDIO MEARIM.....	-	-	15	12	-	-
TUNTUM.....	-	-	15	12	-	-
SÃO LUIS.....	1 101	2 123	0	0	-	-
SÃO LUIS.....	1 101	2 123	0	0	-	-
PAÇO DO LUMIAR.....	550	1 100	-	-	-	-
ROSARIO.....	16	18	0	0	-	-
SÃO JOSE DE RIBAMAR.....	405	810	-	-	-	-
SÃO LUIS.....	130	195	-	-	-	-
LESTE MARANHENSE.....	1 006	1 705	79	53	-	-
BAIXADA ORIENTAL MARANHENSE.....	1 006	1 705	33	5	-	-
AXIXÁ.....	23	28	-	-	-	-
HUMBERTO DE CAMPOS.....	500	1 000	17	2	-	-
ICATU.....	279	376	-	-	-	-
MORROS.....	100	150	-	-	-	-
PRESIDENTE JUSCELINO.....	104	151	0	0	-	-
PRIMEIRA CRUZ.....	-	-	16	2	-	-
MEARIM.....	-	-	46	46	-	-
LIMA CAMPOS.....	-	-	2	2	-	-
OLHO D'ÁGUA DAS CUNHÁS.....	-	-	3	7	-	-
PEDREIRAS.....	-	-	34	26	-	-
PIO XII.....	-	-	6	13	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SUL MARANHENSE.....	-	-	30	16	-	-
PASTOS BONS.....	-	-	30	16	-	-
BARÃO DE GRAJAU.....	-	-	10	5	-	-
PASTOS BONS.....	-	-	11	6	-	-
SÃO FRANCISCO DO MARANHÃO.....	-	-	9	5	-	-
PIAUI.....	-	-	94	118	-	-
NORTE PIAUIENSE.....	-	-	57	71	-	-
BAIXO PARNAIBA PIAUIENSE.....	-	-	25	32	-	-
PARNAIBA.....	-	-	25	32	-	-
CAMPO MAIOR.....	-	-	32	39	-	-
CAPITÃO DE CAMPOS.....	-	-	4	5	-	-
DOMINGOS MOURÃO.....	-	-	3	3	-	-
PEDRO II.....	-	-	6	7	-	-
PIRACURUCA.....	-	-	5	6	-	-
PIRIPIRI.....	-	-	14	16	-	-
TERESINA.....	-	-	20	13	-	-
TERESINA.....	-	-	20	13	-	-
TERESINA.....	-	-	20	13	-	-
SUL PIAUIENSE.....	-	-	17	34	-	-
MÉDIO GURQUEIA.....	-	-	17	34	-	-
BOM JESUS.....	-	-	9	18	-	-
CRISTINO CASTRO.....	-	-	5	10	-	-
REDEÇÃO DO GURQUEIA.....	-	-	3	6	-	-
CEARA.....	-	-	1 807	2 137	-	-
NOROESTE CEARENSE.....	-	-	658	630	-	-
LITORAL DO CAMOCIM E ACARAU.....	-	-	7	5	-	-
CHAVAL.....	-	-	0	0	-	-
GRANJA.....	-	-	5	3	-	-
MARTINÓPOLE.....	-	-	2	1	-	-
URUBURETAMA.....	-	-	303	319	-	-
APUIARES.....	-	-	2	2	-	-
IRAUCUBA.....	-	-	2	2	-	-
ITAPAGE.....	-	-	6	6	-	-
PARACURU.....	-	-	35	37	-	-
PARAIPABA.....	-	-	45	45	-	-
SÃO GONÇALO DO AMARANTE.....	-	-	148	156	-	-
SÃO LUIS DO CURU.....	-	-	2	2	-	-
TEJUCOCA.....	-	-	1	1	-	-
TRAIRI.....	-	-	31	34	-	-
TURURU.....	-	-	16	17	-	-
UMIRIM.....	-	-	2	2	-	-
URUBURETAMA.....	-	-	16	17	-	-
IBIAPABA.....	-	-	53	42	-	-
CARNAUBAL.....	-	-	11	9	-	-
CROATA.....	-	-	8	6	-	-
GRAÇA.....	-	-	5	4	-	-
GUARACIABA DO NORTE.....	-	-	8	6	-	-
IBIAPINA.....	-	-	0	0	-	-
SÃO BENEDITO.....	-	-	10	8	-	-
TIANGUA.....	-	-	5	4	-	-
UBAJARA.....	-	-	1	1	-	-
VIÇOSA DO CEARA.....	-	-	5	4	-	-
SOBRAL.....	-	-	255	217	-	-
ALCANTARAS.....	-	-	115	115	-	-
FRECHEIRINHA.....	-	-	2	2	-	-
MASSAPE.....	-	-	130	94	-	-
MUCAMBO.....	-	-	4	4	-	-
PACUJA.....	-	-	4	3	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SERTÕES DE CRATEUS.....	-	-	40	48	-	-
CRATEUS.....	-	-	27	27	-	-
INDEPENDENCIA.....	-	-	12	19	-	-
QUITERIANOPOLIS.....	-	-	2	3	-	-
FORTALEZA.....	-	-	191	221	-	-
FORTALEZA.....	-	-	191	221	-	-
CAUCAIA.....	-	-	110	116	-	-
GUIUBA.....	-	-	33	43	-	-
MARACANAU.....	-	-	9	11	-	-
MARANGUAPE.....	-	-	14	19	-	-
PACATUBA.....	-	-	24	32	-	-
CENTRO-LESTE CEARENSE.....	-	-	776	1 049	-	-
LITORAL DE PACAJUS.....	-	-	3	4	-	-
BEBERIBE.....	-	-	3	4	-	-
BAIXO JAGUARIBE.....	-	-	514	666	-	-
ALTO SANTO.....	-	-	9	16	-	-
ARACATI.....	-	-	263	341	-	-
ICAPUI.....	-	-	134	175	-	-
ITAIÇABA.....	-	-	26	32	-	-
JAGUARUANA.....	-	-	73	88	-	-
LIMOEIRO DO NORTE.....	-	-	4	7	-	-
SÃO JOÃO DO JAGUARIBE.....	-	-	2	3	-	-
TABULEIRO DO NORTE.....	-	-	3	5	-	-
SERRA DE BATURITE.....	-	-	21	19	-	-
ACARAPE.....	-	-	8	7	-	-
PALMACIA.....	-	-	2	2	-	-
REDENÇÃO.....	-	-	11	9	-	-
SERRA DO PEREIRO.....	-	-	239	361	-	-
ERERE.....	-	-	23	35	-	-
IRACEMA.....	-	-	3	6	-	-
PEREIRO.....	-	-	207	311	-	-
POTIRETAMA.....	-	-	6	10	-	-
SUL CEARENSE.....	-	-	182	236	-	-
SERTÃO DOS INHAMUNS.....	-	-	131	131	-	-
ARNEIROZ.....	-	-	6	6	-	-
PARAMBU.....	-	-	124	124	-	-
TAUA.....	-	-	1	1	-	-
IGUATU.....	-	-	13	21	-	-
CARIUS.....	-	-	2	3	-	-
IGUATU.....	-	-	8	14	-	-
JUCAS.....	-	-	1	2	-	-
QUIXELO.....	-	-	1	2	-	-
SERTÃO DO SALGADO.....	-	-	5	5	-	-
LAVRAS DA MANGABEIRA.....	-	-	5	5	-	-
SERRANA DE CARIRIAÇU.....	-	-	10	20	-	-
CARIRIAÇU.....	-	-	5	14	-	-
GRANJEIRO.....	-	-	5	6	-	-
SERTÃO DO CARIRI.....	-	-	3	8	-	-
ABAIARA.....	-	-	3	8	-	-
CHAPADA DO ARARIPE.....	-	-	3	7	-	-
ARARIPE.....	-	-	1	1	-	-
CAMPOS SALES.....	-	-	1	3	-	-
SALITRE.....	-	-	1	3	-	-
CARIRI.....	-	-	17	44	-	-
BARBALHA.....	-	-	1	3	-	-
JUAZEIRO DO NORTE.....	-	-	0	1	-	-
MISSÃO VELHA.....	-	-	15	40	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	668	844	-	-
OESTE POTIGUAR.....	-	-	25	69	-	-
SERIDO.....	-	-	25	69	-	-
CRUZETA.....	-	-	2	2	-	-
JUCURUTU.....	-	-	22	67	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	-	-	31	36	-	-
BORBOREMA POTIGUAR.....	-	-	27	31	-	-
BARCELONA.....	-	-	1	1	-	-
CAMPO REDONDO.....	-	-	2	3	-	-
CORONEL EZEQUIEL.....	-	-	4	4	-	-
JACANA.....	-	-	8	10	-	-
JAPI.....	-	-	1	1	-	-
LAGOA DE VELHOS.....	-	-	1	1	-	-
LAJES PINTADAS.....	-	-	1	1	-	-
RUY BARBOSA.....	-	-	1	1	-	-
SANTA CRUZ.....	-	-	5	6	-	-
SÃO BENTO DO TRAIRI.....	-	-	0	1	-	-
SÃO TOMÉ.....	-	-	1	1	-	-
SÍTIO NOVO.....	-	-	1	1	-	-
TANGARA.....	-	-	1	1	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	-	-	5	5	-	-
BOM JESUS.....	-	-	3	3	-	-
PRESIDENTE JUSCELINO.....	-	-	1	1	-	-
SENADOR ELOI DE SOUZA.....	-	-	1	1	-	-
NATAL.....	-	-	612	738	-	-
NATAL.....	-	-	612	738	-	-
BAIA FORMOSA.....	-	-	1	1	-	-
CANGUARETAMA.....	-	-	5	6	-	-
PARANAMIRIM.....	-	-	17	20	-	-
EXTREMOZ.....	-	-	50	60	-	-
GOIANINHA.....	-	-	1	2	-	-
MACAIBA.....	-	-	487	585	-	-
NATAL.....	-	-	1	1	-	-
SÃO GONÇALO DO AMARANTE.....	-	-	47	56	-	-
SENADOR GEORGINO AVELINO.....	-	-	2	4	-	-
TIBAU DO SUL.....	-	-	2	5	-	-
PARAIBA.....	-	-	563	3 635	-	-
SERTÃO PARAIBANO.....	-	-	310	1 250	-	-
CATOLE DO ROCHA.....	-	-	9	9	-	-
BREJO DO CRUZ.....	-	-	1	1	-	-
BREJO DOS SANTOS.....	-	-	1	1	-	-
CATOLE DO ROCHA.....	-	-	5	5	-	-
SÃO BENTO.....	-	-	2	2	-	-
SERIDO PARAIBANO.....	-	-	44	131	-	-
CUBATI.....	-	-	2	6	-	-
FREI MARTINHO.....	-	-	2	6	-	-
NOVA PALMEIRA.....	-	-	2	6	-	-
PEDRA LAYRADA.....	-	-	2	5	-	-
PICUI.....	-	-	36	108	-	-
CURIMATAU.....	-	-	59	300	-	-
ARARUNA.....	-	-	9	88	-	-
BARRA DE SANTA ROSA.....	-	-	3	8	-	-
CACIMBA DE DENTRO.....	-	-	9	90	-	-
CUITE.....	-	-	30	90	-	-
NOVA FLORESTA.....	-	-	8	24	-	-
SERTÃO DE CAJAZEIRAS.....	-	-	31	130	-	-
ANTENOR NAVARRO.....	-	-	1	5	-	-
BOA VENTURA.....	-	-	0	0	-	-
BOM JESUS.....	-	-	0	2	-	-
BONITO DE SANTA FE.....	-	-	2	12	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CACHOEIRA DOS INDIOS.....	-	-	1	6	-	-
CAJAZEIRAS.....	-	-	7	34	-	-
CARRAPATEIRA.....	-	-	0	1	-	-
CONCEIÇÃO.....	-	-	0	2	-	-
CURRAL VELHO.....	-	-	0	1	-	-
DIAMANTE.....	-	-	0	1	-	-
IBIARA.....	-	-	0	0	-	-
MONTE HOREBE.....	-	-	1	5	-	-
PEDRA BRANCA.....	-	-	0	0	-	-
SANTA HELENA.....	-	-	1	6	-	-
SANTANA DE MANGUEIRA.....	-	-	0	1	-	-
SÃO JOSE DE CAIANA.....	-	-	0	1	-	-
SÃO JOSE DE PIRANHAS.....	-	-	2	8	-	-
SERRA GRANDE.....	-	-	0	1	-	-
TRIUNFO.....	-	-	3	13	-	-
UIRAUNA.....	-	-	12	33	-	-
DEPRESSÃO DO ALTO PIRANHAS.....	-	-	35	147	-	-
DESTERRO DE MALTA.....	-	-	1	5	-	-
ITAPORANGA.....	-	-	0	2	-	-
LAGOA.....	-	-	6	30	-	-
LASTRO.....	-	-	2	5	-	-
MALTA.....	-	-	2	15	-	-
NAZAREZINHO.....	-	-	2	7	-	-
PAULISTA.....	-	-	4	22	-	-
POMBAL.....	-	-	7	34	-	-
SANTA CRUZ.....	-	-	2	6	-	-
SÃO JOSE DA LAGOA TAPADA.....	-	-	2	6	-	-
SOUSA.....	-	-	5	15	-	-
CARIRIS VELHOS.....	-	-	25	115	-	-
MONTEIRO.....	-	-	7	26	-	-
SERRA BRANCA.....	-	-	16	62	-	-
SUME.....	-	-	7	27	-	-
SERRA DO TEIXEIRA.....	-	-	105	416	-	-
IMACULADA.....	-	-	10	39	-	-
MÃE D'ÁGUA.....	-	-	10	39	-	-
TEIXEIRA.....	-	-	85	340	-	-
AGRESTE E BREJO PARAIBANO.....	-	-	90	756	-	-
PIEMONTE DA BORBOREMA.....	-	-	6	64	-	-
ALAGOA GRANDE.....	-	-	4	42	-	-
JUAREZ TAVORA.....	-	-	2	22	-	-
AGRESTE DA BORBOREMA.....	-	-	53	385	-	-
AREIAL.....	-	-	1	14	-	-
ESPERANÇA.....	-	-	4	35	-	-
MONTADAS.....	-	-	1	14	-	-
POCINHOS.....	-	-	3	5	-	-
PUXINANÁ.....	-	-	13	17	-	-
REMIGIO.....	-	-	3	33	-	-
SOLANEA.....	-	-	27	266	-	-
BREJO PARAIBANO.....	-	-	18	181	-	-
ALAGOA NOVA.....	-	-	8	80	-	-
ARARA.....	-	-	1	14	-	-
AREIA.....	-	-	6	60	-	-
SÃO SEBASTIÃO DE LAGOA DE ROCA.....	-	-	3	27	-	-
AGRO-PASTORIL DO BAIXO PARAIBA.....	-	-	13	128	-	-
CALDAS BRANDÃO.....	-	-	3	25	-	-
MARI.....	-	-	3	31	-	-
SAPE.....	-	-	7	72	-	-
JOÃO PESSOA.....	-	-	163	1 627	-	-
LITORAL PARAIBANO.....	-	-	163	1 627	-	-
ALHANDRA.....	-	-	2	17	-	-
BAIA DA TRAIÇÃO.....	-	-	27	270	-	-
CRUZ DO ESPÍRITO SANTO.....	-	-	3	29	-	-
ITAPOROROCA.....	-	-	17	169	-	-
JACARAU.....	-	-	73	730	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MAMANGUAPE.....	-	-	17	165	-	-
MATARACA.....	-	-	7	71	-	-
RIO TINTO.....	-	-	11	105	-	-
SANTA RITA.....	-	-	7	71	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	1 964	7 186	-	-
SERTÃO PERNAMBUCANO.....	-	-	274	1 174	-	-
SALGUEIRO.....	-	-	20	58	-	-
MIRANDIBA.....	-	-	5	13	-	-
SÃO JOSE DO BELMONTE.....	-	-	15	45	-	-
SERTÃO PERNAMBUCANO DO SÃO FRANCISCO..	-	-	1	7	-	-
FLORESTA.....	-	-	1	3	-	-
PETROLANDIA.....	-	-	1	4	-	-
ALTO PAJEU.....	-	-	77	232	-	-
CALUMBI.....	-	-	4	11	-	-
FLORES.....	-	-	13	39	-	-
SERRA TALHADA.....	-	-	20	70	-	-
TRIUNFO.....	-	-	40	112	-	-
SERTÃO DO MOXOTO.....	-	-	177	876	-	-
BETANIA.....	-	-	3	6	-	-
TACARATU.....	-	-	174	870	-	-
AGRESTE PERNAMBUCANO.....	-	-	1 616	5 809	-	-
ARCOVERDE.....	-	-	9	29	-	-
AGUAS BELAS.....	-	-	3	10	-	-
BUIQUE.....	-	-	1	3	-	-
ITAIBA.....	-	-	1	3	-	-
TUPANATINGA.....	-	-	4	13	-	-
AGRESTE SETENTRIONAL PERNAMBUCANO.....	-	-	431	891	-	-
BOM JARDIM.....	-	-	17	41	-	-
CUMARU.....	-	-	2	7	-	-
FREI MIGUELINHO.....	-	-	40	80	-	-
JOÃO ALFREDO.....	-	-	15	37	-	-
LIMOEIRO.....	-	-	9	19	-	-
MACHADOS.....	-	-	6	15	-	-
OROC.....	-	-	16	40	-	-
PASSIRA.....	-	-	2	8	-	-
SALGADINHO.....	-	-	1	3	-	-
SANTA MARIA DO CAMBUCA.....	-	-	50	100	-	-
SURUBIM.....	-	-	100	200	-	-
TAQUARITINGA DO NORTE.....	-	-	100	200	-	-
TORITAMA.....	-	-	2	1	-	-
VERTENTES.....	-	-	70	140	-	-
VALE DO IPOJUCA.....	-	-	162	197	-	-
BEZERROS.....	-	-	103	77	-	-
BREJO DA MADRE DE DEUS.....	-	-	10	8	-	-
CAPOEIRAS.....	-	-	11	5	-	-
CARUARU.....	-	-	18	14	-	-
GRAVATA.....	-	-	14	86	-	-
RIACHO DAS ALMAS.....	-	-	4	3	-	-
SÃO CAITANO.....	-	-	4	3	-	-
AGRESTE MERIDIONAL PERNAMBUCANO.....	-	-	1 013	4 693	-	-
AGRESTINA.....	-	-	2	2	-	-
ANGELIM.....	-	-	49	24	-	-
BARRA DE GUABIRABA.....	-	-	13	84	-	-
BOM CONSELHO.....	-	-	4	24	-	-
BONITO.....	-	-	235	1 526	-	-
BREJÃO.....	-	-	66	429	-	-
CAETES.....	-	-	9	4	-	-
CALÇADO.....	-	-	8	3	-	-
CAMOCIM DE SÃO FELIX.....	-	-	98	637	-	-
CANHOTINHO.....	-	-	43	21	-	-
CORRENTES.....	-	-	8	48	-	-
CUPIRA.....	-	-	10	11	-	-
GARANHUNS.....	-	-	63	30	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
JUPI.....	-	-	11	2	-	-
JUREMA.....	-	-	15	16	-	-
LAGOA DO OURO.....	-	-	14	84	-	-
LAGOA DOS GATOS.....	-	-	16	16	-	-
LAJEDO.....	-	-	15	3	-	-
PALMEIRINA.....	-	-	10	5	-	-
PANELAS.....	-	-	25	27	-	-
PARANATAMA.....	-	-	25	12	-	-
SAIRE.....	-	-	220	1 430	-	-
SALDA.....	-	-	2	12	-	-
SÃO JOÃO.....	-	-	16	6	-	-
SÃO JOAQUIM DO MONTE.....	-	-	32	208	-	-
TEREZINHA.....	-	-	4	24	-	-
MATA PERNAMBUCANA.....	-	-	74	203	-	-
MATA SECA PERNAMBUCANA.....	-	-	10	46	-	-
ALIANÇA.....	-	-	1	5	-	-
BUENOS AIRES.....	-	-	1	4	-	-
CARPINA.....	-	-	1	4	-	-
LAGOA DO ITAENGA.....	-	-	2	4	-	-
MACAPARANA.....	-	-	1	6	-	-
PAUDALHO.....	-	-	1	3	-	-
TIMBAUBA.....	-	-	3	20	-	-
TRACUNHAEM.....	-	-	0	1	-	-
VICENCIA.....	-	-	0	1	-	-
MATA UNIDA PERNAMBUCANA.....	-	-	63	157	-	-
BARREIROS.....	-	-	1	1	-	-
BELEM DE MARIA.....	-	-	15	45	-	-
CATENDE.....	-	-	6	17	-	-
MARAIAL.....	-	-	12	34	-	-
QUIPAPA.....	-	-	13	33	-	-
RIO FORMOSO.....	-	-	5	4	-	-
SÃO BENEDITO DO SUL.....	-	-	9	23	-	-
SÃO JOSE DA COROA GRANDE.....	-	-	2	2	-	-
ALAGOAS.....	-	-	255	519	-	-
SERTAO E AGRESTE ALAGOANO.....	-	-	251	509	-	-
SERTAO ALAGOANO.....	-	-	3	6	-	-
OLHO D'AGUA DO CASADO.....	-	-	3	9	-	-
BATALHA.....	-	-	147	456	-	-
BELO MONTE.....	-	-	1	1	-	-
CARNEIROS.....	-	-	3	10	-	-
DOIS RIACHOS.....	-	-	16	2	-	-
MAJOR ISIDORO.....	-	-	1	0	-	-
MARAVILHA.....	-	-	3	11	-	-
MONTEIROPOLIS.....	-	-	1	4	-	-
OLHO D'AGUA DAS FLORES.....	-	-	40	139	-	-
OLIVENÇA.....	-	-	40	139	-	-
OURO BRANCO.....	-	-	2	6	-	-
PALESTINA.....	-	-	0	1	-	-
PÃO DE AÇUCAR.....	-	-	0	2	-	-
POÇO DAS TRINCHEIRAS.....	-	-	4	13	-	-
SANTANA DO IPANEMA.....	-	-	36	127	-	-
SÃO JOSE DA TAPERA.....	-	-	1	4	-	-
PALMEIRA DOS INDIOS.....	-	-	65	12	-	-
BELEM.....	-	-	4	0	-	-
CACIMBINHAS.....	-	-	4	0	-	-
IGACI.....	-	-	8	1	-	-
MINADOR DO NEGRÃO.....	-	-	2	0	-	-
PALMEIRA DOS INDIOS.....	-	-	42	8	-	-
QUEBRANGULO.....	-	-	4	1	-	-
TANQUE D'ARCA.....	-	-	1	0	-	-
ARAPIRACA.....	-	-	30	26	-	-
ARAPIRACA.....	-	-	4	3	-	-
COITE DO NOIA.....	-	-	5	4	-	-
FEIRA GRANDE.....	-	-	3	2	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
GIRAU DO PONCIANO.....	-	-	6	4	-	-
JUNQUEIRO.....	-	-	1	3	-	-
LAGOA DA CANOA.....	-	-	1	1	-	-
LIMOEIRO DE ANADIA.....	-	-	2	6	-	-
SÃO SEBASTIÃO.....	-	-	1	1	-	-
TAQUARANA.....	-	-	7	1	-	-
PENEDO.....	-	-	6	6	-	-
FELIZ DESERTO.....	-	-	1	1	-	-
IGREJA NOVA.....	-	-	0	0	-	-
PENEDO.....	-	-	3	3	-	-
PIACABUÇU.....	-	-	3	3	-	-
MATA ALAGOANA.....	-	-	4	10	-	-
MATA ALAGOANA.....	-	-	2	4	-	-
IBATEGUARA.....	-	-	0	1	-	-
SANTANA DO MUNDAU.....	-	-	1	1	-	-
SÃO JOSE DA LAJE.....	-	-	0	1	-	-
UNIÃO DOS PALMARES.....	-	-	1	1	-	-
TABULEIROS DE SÃO MIGUEL DOS CAMPOS...	-	-	2	6	-	-
CORURIBE.....	-	-	2	6	-	-
SERGIPE.....	-	-	431	1 966	-	-
SERGIPANA.....	-	-	411	1 925	-	-
PRÓPRIA.....	-	-	2	5	-	-
PRÓPRIA.....	-	-	2	5	-	-
NOSSA SENHORA DAS DORES.....	-	-	19	56	-	-
AQUIDABÃ.....	-	-	4	11	-	-
MALHADA DOS BOIS.....	-	-	9	27	-	-
MURIBECA.....	-	-	6	16	-	-
NOSSA SENHORA DAS DORES.....	-	-	1	0	-	-
AGRESTE DE ITABAIANA.....	-	-	71	276	-	-
AREIA BRANCA.....	-	-	4	8	-	-
CAMPO DO BRITO.....	-	-	3	6	-	-
ITABAIANA.....	-	-	10	20	-	-
MACAMBIRA.....	-	-	1	2	-	-
MALHADOR.....	-	-	1	1	-	-
MOITA BONITA.....	-	-	6	16	-	-
SÃO DOMINGOS.....	-	-	45	223	-	-
AGRESTE DE LAGARTO.....	-	-	318	1 587	-	-
ARAUA.....	-	-	1	1	-	-
BOQUIM.....	-	-	17	83	-	-
ITABAIANINHA.....	-	-	1	1	-	-
LAGARTO.....	-	-	166	841	-	-
PEDRINHAS.....	-	-	3	15	-	-
RIACHÃO DO DANTAS.....	-	-	36	181	-	-
SALGADO.....	-	-	16	79	-	-
SIMÃO DIAS.....	-	-	77	386	-	-
SERTÃO DO RIO REAL.....	-	-	0	1	-	-
TOMAR DO GERU.....	-	-	0	1	-	-
ARACAJU.....	-	-	20	42	-	-
LITORAL SUL SERGIPANO.....	-	-	20	42	-	-
ARACAJU.....	-	-	0	1	-	-
ESTANCIA.....	-	-	8	16	-	-
INDIAROBA.....	-	-	6	12	-	-
SANTA LUZIA DO ITANHY.....	-	-	6	12	-	-
UMBAUBA.....	-	-	0	0	-	-
BAHIA.....	-	-	1 961	11 579	-	-
DESTE BAIANO.....	-	-	35	342	-	-
CHAPADÕES DO ALTO RIO GRANDE.....	-	-	3	38	-	-
FORMOSA DO RIO PRETO.....	-	-	1	11	-	-
MANSIDÃO.....	-	-	1	10	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SANTA RITA DE CASSIA.....	-	-	2	18	-	-
BAIXO-MEDIO SÃO FRANCISCO.....	-	-	2	10	-	-
BARRA.....	-	-	0	2	-	-
IBOTIRAMA.....	-	-	2	8	-	-
CHAPADA DIAMANTINA SETENTRIONAL.....	-	-	0	4	-	-
GENTIO DO OURO.....	-	-	0	4	-	-
CHAPADA DIAMANTINA MERIDIONAL.....	-	-	10	61	-	-
ANDARAÍ.....	-	-	0	2	-	-
BOQUIRA.....	-	-	0	3	-	-
BOTUPORÁ.....	-	-	0	4	-	-
BROTAS DE MACAUBAS.....	-	-	3	15	-	-
IBIPITANGA.....	-	-	0	2	-	-
IPUPIARA.....	-	-	3	13	-	-
MACAUBAS.....	-	-	-	6	-	-
OLIVEIRA DOS BREJINHOS.....	-	-	3	13	-	-
RIO DO PIRES.....	-	-	0	2	-	-
TANQUE NOVO.....	-	-	0	2	-	-
SENHOR DO BONFIM.....	-	-	19	229	-	-
ANTONIO GONÇALVES.....	-	-	3	35	-	-
CAMPO FORMOSO.....	-	-	6	71	-	-
SENHOR DO BONFIM.....	-	-	10	122	-	-
LESTE BAIANO.....	-	-	1 595	6 375	-	-
SERTÃO DE CANUDOS.....	-	-	145	435	-	-
CANSANÇÃO.....	-	-	25	75	-	-
CANUDOS.....	-	-	20	60	-	-
EUCLIDES DA CUNHA.....	-	-	35	105	-	-
ITIUBA.....	-	-	0	6	-	-
MONTE SANTO.....	-	-	14	42	-	-
NORDESTINA.....	-	-	2	4	-	-
QUEIMADAS.....	-	-	4	8	-	-
QUIJINGUE.....	-	-	15	45	-	-
TUCANO.....	-	-	22	66	-	-
UAUÁ.....	-	-	8	23	-	-
SERRINHA.....	-	-	166	212	-	-
ARACI.....	-	-	8	2	-	-
BIRITINGA.....	-	-	56	11	-	-
CANDEAL.....	-	-	2	36	-	-
CAPELA DO ALTO ALEGRE.....	-	-	1	6	-	-
CONCEIÇÃO DO COITÉ.....	-	-	6	20	-	-
GAVIÃO.....	-	-	1	-	-	-
ICHU.....	-	-	2	22	-	-
LAMARÃO.....	-	-	35	7	-	-
PE DE SERRA.....	-	-	3	36	-	-
RETIROLÂNDIA.....	-	-	2	5	-	-
RIACHÃO DO JACUIPE.....	-	-	3	35	-	-
SANTALUZ.....	-	-	4	9	-	-
SERRINHA.....	-	-	36	7	-	-
TEOFILÂNDIA.....	-	-	5	1	-	-
VALENTE.....	-	-	3	6	-	-
FEIRA DE SANTANA.....	-	-	122	964	-	-
CASTRO ALVES.....	-	-	14	18	-	-
ELISIO MEDRADO.....	-	-	33	396	-	-
FEIRA DE SANTANA.....	-	-	3	17	-	-
IPECAETA.....	-	-	5	50	-	-
SANTA BARBARA.....	-	-	1	5	-	-
SANTA TERESINHA.....	-	-	30	39	-	-
SANTO ESTEVÃO.....	-	-	32	384	-	-
TANQUINHO.....	-	-	5	55	-	-
JEQUIÊ.....	-	-	222	1 850	-	-
AMARGOSA.....	-	-	56	673	-	-
BREJÕES.....	-	-	61	732	-	-
IRAJUBA.....	-	-	6	8	-	-
JUIQUIÇA.....	-	-	7	14	-	-
LAJE.....	-	-	8	15	-	-
MILAGRES.....	-	-	18	210	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MUTUIPE.....	-	-	13	26	-	-
NOVA ITARANA.....	-	-	12	144	-	-
SANTA INES.....	-	-	7	3	-	-
SÃO MIGUEL DAS MATAS.....	-	-	4	9	-	-
UBAÍRA.....	-	-	31	16	-	-
SERTÃO DE PAULO AFONSO.....	-	-	39	234	-	-
JEREMOABO.....	-	-	20	120	-	-
PEDRO ALEXANDRE.....	-	-	10	60	-	-
SANTA BRIGIDA.....	-	-	9	54	-	-
AGRESTE DE ALAGOINHAS.....	-	-	683	3 852	-	-
ACAJUTIBA.....	-	-	2	2	-	-
ALAGOINHAS.....	-	-	8	86	-	-
ANTAS.....	-	-	72	144	-	-
APORA.....	-	-	1	2	-	-
ARAMARI.....	-	-	1	9	-	-
CICERO DANTAS.....	-	-	70	140	-	-
CIPO.....	-	-	29	285	-	-
CRISÓPOLIS.....	-	-	1	13	-	-
FATIMA.....	-	-	60	120	-	-
HELIOPOLIS.....	-	-	4	7	-	-
INHAMBUPE.....	-	-	3	33	-	-
ITAPICURU.....	-	-	15	150	-	-
NOVA SOURE.....	-	-	170	1 700	-	-
OLINDINA.....	-	-	10	100	-	-
PARIPIRANGA.....	-	-	53	106	-	-
RIBEIRA DO AMPARO.....	-	-	70	700	-	-
RIBEIRA DO POMBAL.....	-	-	110	220	-	-
RIO REAL.....	-	-	2	2	-	-
SATIRO DIAS.....	-	-	3	30	-	-
LITORAL NORTE BAIANO.....	-	-	44	456	-	-
CARDEAL DA SILVA.....	-	-	1	16	-	-
CONDE.....	-	-	2	2	-	-
ENTRE RIOS.....	-	-	4	43	-	-
ESPLANADA.....	-	-	2	2	-	-
ITANAGRA.....	-	-	32	389	-	-
JANDAÍRA.....	-	-	3	3	-	-
RECONCAVO BAIANO.....	-	-	172	372	-	-
AMELIA RODRIGUES.....	-	-	1	17	-	-
ARATUIPE.....	-	-	1	3	-	-
CACHOEIRA.....	-	-	45	59	-	-
CONCEIÇÃO DA FEIRA.....	-	-	7	9	-	-
CONCEIÇÃO DO ALMEIDA.....	-	-	4	5	-	-
CONCEIÇÃO DO JACUIPE.....	-	-	0	2	-	-
CRUZ DAS ALMAS.....	-	-	12	16	-	-
DOM MACEDO COSTA.....	-	-	1	3	-	-
GOVERNADOR MANGABEIRA.....	-	-	12	15	-	-
ITAPARICA.....	-	-	3	38	-	-
JAGUARIPE.....	-	-	2	6	-	-
MARAGOGIPE.....	-	-	22	29	-	-
MUNIZ FERREIRA.....	-	-	1	3	-	-
MURITIBA.....	-	-	20	26	-	-
NAZARE.....	-	-	2	4	-	-
SALINAS DA MARGARIDA.....	-	-	1	3	-	-
SANTO AMARO.....	-	-	2	24	-	-
SANTO ANTONIO DE JESUS.....	-	-	6	16	-	-
SÃO FELIX.....	-	-	3	4	-	-
SÃO FELIPE.....	-	-	4	11	-	-
SÃO GONÇALO DOS CAMPOS.....	-	-	2	11	-	-
SAPEAÇU.....	-	-	16	24	-	-
TEODORO SAMPAIO.....	-	-	0	2	-	-
VERA CRUZ.....	-	-	3	39	-	-
SALVADOR.....	-	-	190	2 276	-	-
SALVADOR.....	-	-	190	2 276	-	-
CAMAÇARI.....	-	-	62	744	-	-
CANDEIAS.....	-	-	2	18	-	-
CATU.....	-	-	36	457	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	AÇAÍ (FRUTO)		CASTANHA DE CAJU		CASTANHA-DO-PARA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
DIAS D'ÁVILA.....	-	-	18	220	-	-
LAURO DE FREITAS.....	-	-	1	17	-	-
MATA DE SÃO JOÃO.....	-	-	60	717	-	-
POJUCA.....	-	-	5	61	-	-
SALVADOR.....	-	-	1	14	-	-
SÃO FRANCISCO DO CONDE.....	-	-	2	16	-	-
SIMÕES FILHO.....	-	-	1	12	-	-
LITORAL SUL BAIANO.....	-	-	141	587	-	-
TABULEIROS DE VALENÇA.....	-	-	107	213	-	-
CAMAMU.....	-	-	35	70	-	-
ITUBERA.....	-	-	25	50	-	-
VALENÇA.....	-	-	47	93	-	-
CACAUEIRA.....	-	-	29	310	-	-
BELMONTE.....	-	-	4	4	-	-
GANDU.....	-	-	4	46	-	-
ILHEUS.....	-	-	5	64	-	-
ITAMARI.....	-	-	2	24	-	-
TEOLANDIA.....	-	-	4	46	-	-
UNA.....	-	-	5	62	-	-
WENCESLAU GUIMARÃES.....	-	-	5	60	-	-
LITORANEA DO EXTREMO SUL DA BAHIA.....	-	-	5	64	-	-
ALCOBAÇA.....	-	-	2	21	-	-
CARAVELAS.....	-	-	1	15	-	-
MUCURI.....	-	-	1	6	-	-
NOVA VIÇOSA.....	-	-	1	5	-	-
PRADO.....	-	-	1	12	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	3	36	-	-
NORTE FLUMINENSE.....	-	-	3	36	-	-
ACUCAREIRA DE CAMPOS.....	-	-	3	36	-	-
SÃO JOÃO DA BARRA.....	-	-	3	36	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-	397	1 982
NORTE DE MATO GROSSO.....	-	-	-	-	397	1 982
NORTE MATOGROSSENSE.....	-	-	-	-	397	1 982
ALTA FLORESTA.....	-	-	-	-	226	1 356
ARIPUANÁ.....	-	-	-	-	31	25
CASTANHEIRA.....	-	-	-	-	4	3
CLAUDIA.....	-	-	-	-	12	59
ITAUBA.....	-	-	-	-	5	31
JUARA.....	-	-	-	-	5	23
JUINA.....	-	-	-	-	29	22
JUREMA.....	-	-	-	-	10	9
PARANAITÁ.....	-	-	-	-	75	452

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MANGABA (FRUTO)		PALMITO		UMBU (FRUTO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
RONDONIA.....	-	-	102	348	-	-
LESTE DE RONDONIA.....	-	-	102	348	-	-
JI-PARANA.....	-	-	4	36	-	-
ROLIM DE MOURA.....	-	-	4	36	-	-
VILHENA.....	-	-	98	311	-	-
ESPIGÃO D'OESTE.....	-	-	21	174	-	-
PIMENTA BUENO.....	-	-	77	137	-	-
PARA.....	-	-	195 132	317 650	-	-
LESTE PARAENSE.....	-	-	195 119	317 638	-	-
FUROS.....	-	-	144 056	236 541	-	-
AFUA.....	-	-	120 262	204 446	-	-
ANAJAS.....	-	-	20 876	29 226	-	-
BREVES.....	-	-	1 100	770	-	-
CURRALINHO.....	-	-	450	315	-	-
GURUPA.....	-	-	215	495	-	-
MELGAÇO.....	-	-	300	210	-	-
PORTEL.....	-	-	250	175	-	-
SÃO SEBASTIÃO DA BOA VISTA.....	-	-	603	904	-	-
CAMPOS DE MARAJO.....	-	-	46 090	60 079	-	-
CHAVES.....	-	-	45 600	59 280	-	-
MUANA.....	-	-	474	759	-	-
PONTA DE PEDRAS.....	-	-	16	40	-	-
BAIXO TOCANTINS.....	-	-	4 692	20 845	-	-
ABAETETUBA.....	-	-	1 292	6 975	-	-
BAGRE.....	-	-	500	350	-	-
BARCARENA.....	-	-	430	2 150	-	-
CAMETA.....	-	-	45	135	-	-
IGARAPE-MIRI.....	-	-	900	4 500	-	-
LIMOEIRO DO AJURU.....	-	-	420	1 260	-	-
MOJU.....	-	-	900	4 860	-	-
OEIRAS DO PARA.....	-	-	205	615	-	-
GUAJARINA.....	-	-	191	36	-	-
BUJARU.....	-	-	191	36	-	-
SALGADO.....	-	-	90	135	-	-
MARAPANIM.....	-	-	90	135	-	-
BELEM.....	-	-	14	11	-	-
BELEM.....	-	-	14	11	-	-
ANANINDEUA.....	-	-	5	6	-	-
BELEM.....	-	-	9	3	-	-
AMAPA.....	-	-	6 161	90 985	-	-
AMAPA.....	-	-	6 161	90 985	-	-
MACAPA.....	-	-	6 161	90 985	-	-
LARANJA DO JARI.....	-	-	298	4 236	-	-
MACAPA.....	-	-	5 788	85 720	-	-
MAZAGÃO.....	-	-	75	1 025	-	-
MARANHÃO.....	1	1	-	-	-	-
LESTE MARANHENSE.....	1	1	-	-	-	-
BAIXADA ORIENTAL MARANHENSE.....	1	1	-	-	-	-
ICATU.....	0	0	-	-	-	-
MORROS.....	1	1	-	-	-	-

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MANGABA (FRUTO)		PALMITO		UMBU (FRUTO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PIAUI.....	1	1	-	-	38	63
NORTE PIAUIENSE.....	-	-	-	-	19	26
BAIXÕES AGRÍCOLAS PIAUIENSE.....	-	-	-	-	19	26
FRONTEIRAS.....	-	-	-	-	2	2
ITAINÓPOLIS.....	-	-	-	-	2	2
PADRE MARCOS.....	-	-	-	-	3	3
PICOS.....	-	-	-	-	3	3
PIO IX.....	-	-	-	-	1	2
SANTA CRUZ DO PIAUI.....	-	-	-	-	6	11
SÃO JULIÃO.....	-	-	-	-	1	1
SIMÕES.....	-	-	-	-	2	3
SUL PIAUIENSE.....	1	1	-	-	19	37
ALTOS PIAUI E CANINDE.....	-	-	-	-	7	14
PAULISTANA.....	-	-	-	-	3	3
SIMPLICIO MENDES.....	-	-	-	-	4	10
CHAPADAS DO EXTREMO SUL PIAUIENSE.....	1	1	-	-	11	23
AVELINO LOPES.....	-	-	-	-	5	9
CORRENTE.....	1	1	-	-	-	-
CURIMATA.....	-	-	-	-	4	10
PARNAGUA.....	-	-	-	-	2	4
CEARA.....	-	-	-	-	239	130
SUL CEARENSE.....	-	-	-	-	239	130
SERTÃO DOS INHAMUNS.....	-	-	-	-	15	6
AIUABA.....	-	-	-	-	15	6
SERRANA DE CARIRIAÇU.....	-	-	-	-	33	16
ANTONINA DO NORTE.....	-	-	-	-	13	7
ASSARE.....	-	-	-	-	10	6
TARRAFAS.....	-	-	-	-	10	6
SERTÃO DO CARIRI.....	-	-	-	-	10	5
BARRO.....	-	-	-	-	2	1
BREJO SANTO.....	-	-	-	-	3	2
JATI.....	-	-	-	-	2	1
MAURITI.....	-	-	-	-	3	1
CHAPADA DO ARARIPE.....	-	-	-	-	181	100
ARARIPE.....	-	-	-	-	21	12
CAMPOS SALES.....	-	-	-	-	70	39
POTENGI.....	-	-	-	-	30	17
SALITRE.....	-	-	-	-	60	33
RIO GRANDE DO NORTE.....	31	169	-	-	300	226
OESTE POTIGUAR.....	-	-	-	-	111	71
AÇU E APODI.....	-	-	-	-	54	27
AÇU.....	-	-	-	-	54	27
SERIDO.....	-	-	-	-	57	44
CARNAUBA DOS DANTAS.....	-	-	-	-	8	1
EQUADOR.....	-	-	-	-	9	1
JARDIM DO SERIDO.....	-	-	-	-	10	24
OURO BRANCO.....	-	-	-	-	4	10
PARELHAS.....	-	-	-	-	18	2
SANTANA DO SERIDO.....	-	-	-	-	5	1
SÃO JOSÉ DO SERIDO.....	-	-	-	-	3	6
CENTRAL POTIGUAR.....	19	125	-	-	185	149
LITORAL DE SÃO BENTO DO NORTE.....	15	100	-	-	-	-
TOUROS.....	15	100	-	-	-	-
SERTÃO DE ANGICOS.....	-	-	-	-	11	11
AFONSO BEZERRA.....	-	-	-	-	11	11

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MANGABA (FRUTO)		PALMITO		UMBU (FRUTO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SERRA VERDE.....	4	25	-	-	-	-
TAIPU.....	4	25	-	-	-	-
BORBOREMA POTIGUAR.....	-	-	-	-	174	138
CAMPO REDONDO.....	-	-	-	-	60	47
CORONEL EZEQUIEL.....	-	-	-	-	7	5
JACANÁ.....	-	-	-	-	1	1
JAPI.....	-	-	-	-	19	15
LAGOA DE VELHOS.....	-	-	-	-	13	10
LAJES PINTADAS.....	-	-	-	-	22	18
SANTA CRUZ.....	-	-	-	-	20	16
SÃO BENTO DO TRAIRI.....	-	-	-	-	10	8
SÃO TOMÉ.....	-	-	-	-	8	6
SÍTIO NOVO.....	-	-	-	-	15	11
NATAL.....	12	43	-	-	3	6
NATAL.....	12	43	-	-	3	6
CEARA-MIRIM.....	5	21	-	-	3	8
MAXARANGUAPE.....	4	11	-	-	-	-
NATAL.....	2	6	-	-	-	-
TIBAU DO SUL.....	1	5	-	-	-	-
PARAIBA.....	495	2 476	-	-	314	247
SERTÃO PARAIBANO.....	-	-	-	-	199	132
SERIDO PARAIBANO.....	-	-	-	-	73	40
CUBATI.....	-	-	-	-	11	5
JUAZEIRINHO.....	-	-	-	-	8	8
NOVA PALMEIRA.....	-	-	-	-	5	3
PEDRA LAVRADA.....	-	-	-	-	9	5
PICUI.....	-	-	-	-	32	16
SERIDO.....	-	-	-	-	8	4
CURIMATAU.....	-	-	-	-	19	9
BARRA DE SANTA ROSA.....	-	-	-	-	13	6
CUITE.....	-	-	-	-	6	3
DEPRESSÃO DO ALTO PIRANHAS.....	-	-	-	-	66	63
JUNCO DO SERIDO.....	-	-	-	-	25	20
PASSAGEM.....	-	-	-	-	2	2
SALGADINHO.....	-	-	-	-	2	-
SANTA LUZIA.....	-	-	-	-	2	2
SÃO JOSE DO SABUGI.....	-	-	-	-	25	25
SÃO MAMEDE.....	-	-	-	-	6	6
VARZEA.....	-	-	-	-	7	7
CARIRIS VELHOS.....	-	-	-	-	40	20
GURJÃO.....	-	-	-	-	6	1
LIVRAMENTO.....	-	-	-	-	5	5
OLIVEDOS.....	-	-	-	-	7	3
SÃO JOÃO DO CARIRI.....	-	-	-	-	5	1
SÃO JOSE DOS CORDEIROS.....	-	-	-	-	4	1
SOLEDADE.....	-	-	-	-	9	4
TAPEROA.....	-	-	-	-	4	4
JOÃO PESSOA.....	495	2 476	-	-	115	115
LITORAL PARAIBANO.....	495	2 476	-	-	115	115
BAIA DA TRAIÇÃO.....	175	875	-	-	-	-
CRUZ DO ESPÍRITO SANTO.....	1	4	-	-	-	-
JACARAÚ.....	38	190	-	-	115	115
MAMANGUAPE.....	117	585	-	-	-	-
MATARACA.....	45	225	-	-	-	-
RIO TINTO.....	117	583	-	-	-	-
SANTA RITA.....	3	14	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MANGABA (FRUTO)		PALMITO		UMBU (FRUTO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	1 620	1 439
SERTÃO PERNAMBUCANO.....	-	-	-	-	1 208	1 185
ARARIPINA.....	-	-	-	-	12	3
ARARIPINA.....	-	-	-	-	4	1
BODOCO.....	-	-	-	-	3	1
EXU.....	-	-	-	-	1	0
IPUBI.....	-	-	-	-	0	0
OURICURI.....	-	-	-	-	4	2
TRINDADE.....	-	-	-	-	0	0
SALGUEIRO.....	-	-	-	-	59	26
CEDRO.....	-	-	-	-	3	2
PARNAMIRIM.....	-	-	-	-	12	5
SALGUEIRO.....	-	-	-	-	26	13
SERRITA.....	-	-	-	-	6	3
TERRA NOVA.....	-	-	-	-	7	3
VERDEJANTE.....	-	-	-	-	5	3
SERTÃO PERNAMBUCANO DO SÃO FRANCISCO..	-	-	-	-	217	198
AFRANIO.....	-	-	-	-	3	1
BELEM DE SÃO FRANCISCO.....	-	-	-	-	30	30
CABROBO.....	-	-	-	-	13	4
FLORESTA.....	-	-	-	-	128	128
ITACURUBA.....	-	-	-	-	4	3
OROCO.....	-	-	-	-	3	1
PETROLANDIA.....	-	-	-	-	30	30
PETROLINA.....	-	-	-	-	4	1
SANTA MARIA DA BOA VISTA.....	-	-	-	-	3	1
ALTO PAJEU.....	-	-	-	-	100	36
AFOGADOS DA INGAZEIRA.....	-	-	-	-	3	5
BREJINHO.....	-	-	-	-	8	2
CARNAIBA.....	-	-	-	-	3	5
IGUARACI.....	-	-	-	-	4	5
INGAZEIRA.....	-	-	-	-	1	2
ITAPETIM.....	-	-	-	-	20	4
SANTA TEREZINHA.....	-	-	-	-	20	4
SÃO JOSE DO EGITO.....	-	-	-	-	25	5
SOLIDAC.....	-	-	-	-	2	3
TABIRA.....	-	-	-	-	2	3
TUPARETAMA.....	-	-	-	-	12	2
SERTÃO DO MOXOTO.....	-	-	-	-	821	917
CUSTODIA.....	-	-	-	-	200	300
IBIMIRIM.....	-	-	-	-	150	225
INAJÁ.....	-	-	-	-	105	26
SERTANIA.....	-	-	-	-	350	350
TACARATU.....	-	-	-	-	16	16
AGRESTE PERNAMBUCANO.....	-	-	-	-	412	254
ARCOVERDE.....	-	-	-	-	150	134
BUIQUE.....	-	-	-	-	130	130
TUPANATINGA.....	-	-	-	-	20	4
AGRESTE SETENTRIONAL PERNAMBUCANO.....	-	-	-	-	1	0
TORITAMA.....	-	-	-	-	1	0
VALE DO IPOJUCA.....	-	-	-	-	176	98
ALAGÓINHA.....	-	-	-	-	10	24
BEZERRAS.....	-	-	-	-	5	1
BREJO DA MADRE DE DEUS.....	-	-	-	-	7	2
CACHOEIRINHA.....	-	-	-	-	2	0
CAPOEIRAS.....	-	-	-	-	70	14
CARUARU.....	-	-	-	-	36	10
GRAVATA.....	-	-	-	-	2	6
JATUBA.....	-	-	-	-	11	3
PESQUEIRA.....	-	-	-	-	12	24
POÇÃO.....	-	-	-	-	2	4
RIACHO DAS ALMAS.....	-	-	-	-	5	1
SANHARO.....	-	-	-	-	2	4

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MANGABA (FRUTO)		PALMITO		UMBU (FRUTO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE.....	-	-	-	-	2	1
SÃO BENTO DO UNA.....	-	-	-	-	5	1
SÃO CAITANO.....	-	-	-	-	8	2
AGRESTE MERIDIONAL PERNAMBUCANO.....	-	-	-	-	82	22
AGRESTINA.....	-	-	-	-	4	3
ALTINHO.....	-	-	-	-	2	2
CAETES.....	-	-	-	-	25	5
CALÇADO.....	-	-	-	-	5	1
GARANHUNS.....	-	-	-	-	4	1
IBIRAJUBA.....	-	-	-	-	5	1
JUPI.....	-	-	-	-	4	1
LAGOA DO OURO.....	-	-	-	-	6	1
LAJEDO.....	-	-	-	-	12	2
PANELAS.....	-	-	-	-	3	2
PARANATAMA.....	-	-	-	-	13	3
SERGIPE.....	96	146	-	-	-	-
ARACAJU.....	96	146	-	-	-	-
LITORAL SUL SERGIPANO.....	96	146	-	-	-	-
ARACAJU.....	2	8	-	-	-	-
ESTANCIA.....	36	50	-	-	-	-
INDIAIOBA.....	19	27	-	-	-	-
ITAPORANGA D'AJUDA.....	28	42	-	-	-	-
SANTA LUZIA DO ITANHY.....	10	14	-	-	-	-
SÃO CRISTÓVÃO.....	1	5	-	-	-	-
BAHIA.....	360	1 279	35	173	16 430	50 236
OESTE BAIANO.....	32	20	-	-	7 915	14 261
CHAPADÕES DO ALTO RIO GRANDE.....	-	-	-	-	19	93
BREJOLÂNDIA.....	-	-	-	-	8	38
FORMOSA DO RIO PRETO.....	-	-	-	-	1	5
SANTA RITA DE CÁSSIA.....	-	-	-	-	1	3
TABOAS DO BREJO VELHO.....	-	-	-	-	10	49
CHAPADÕES DO RIO CORRENTE.....	-	-	-	-	52	213
CANAPOLIS.....	-	-	-	-	8	42
COCOS.....	-	-	-	-	5	7
CORIBE.....	-	-	-	-	6	17
CORRENTINA.....	-	-	-	-	3	7
JABORANDI.....	-	-	-	-	2	4
SANTA MARIA DA VITÓRIA.....	-	-	-	-	3	10
SANTANA.....	-	-	-	-	15	75
SERRA DOURADA.....	-	-	-	-	10	52
BAIXO-MÉDIO SÃO FRANCISCO.....	0	1	-	-	1 216	2 876
BARRA.....	0	1	-	-	14	24
BURITIRAMA.....	-	-	-	-	7	10
CAMPO ALEGRE DE LOURDES.....	-	-	-	-	140	420
CASA NOVA.....	-	-	-	-	154	385
IBOTIRAMA.....	-	-	-	-	20	30
MORPARÁ.....	-	-	-	-	18	27
PILÃO ARCADE.....	-	-	-	-	400	1 200
REMANSO.....	-	-	-	-	160	480
SENTO SE.....	-	-	-	-	133	266
XIQUE-XIQUE.....	-	-	-	-	171	34
MÉDIO SÃO FRANCISCO.....	-	-	-	-	182	471
BOM JESUS DA LAPA.....	-	-	-	-	96	288
CARINHANHA.....	-	-	-	-	20	20
MALHADA.....	-	-	-	-	16	16
PARATINGA.....	-	-	-	-	49	146
CHAPADA DIAMANTINA SETENTRIONAL.....	25	7	-	-	744	1 741
AMÉRICA DOURADA.....	-	-	-	-	10	10
BARRA DO MENDES.....	-	-	-	-	20	20
BARRO ALTO.....	-	-	-	-	35	175
CAFARNAUM.....	-	-	-	-	85	425
CANARANA.....	-	-	-	-	80	400

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MANGABA (FRUTO)		PALMITO		UMBU (FRUTO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CENTRAL.....	-	-	-	-	125	25
GENTIO DO OURO.....	25	7	-	-	69	14
IBIPEBA.....	-	-	-	-	41	41
IBITITA.....	-	-	-	-	32	32
IRECE.....	-	-	-	-	6	6
JOÃO DOURADO.....	-	-	-	-	10	10
JUSSARA.....	-	-	-	-	32	32
LAPÃO.....	-	-	-	-	10	10
MORRO DO CHAPEU.....	-	-	-	-	95	475
PRESIDENTE DUTRA.....	-	-	-	-	36	36
SÃO GABRIEL.....	-	-	-	-	10	10
SOUTO SOARES.....	-	-	-	-	35	7
UIBAI.....	-	-	-	-	14	14
CHAPADA DIAMANTINA MERIDIONAL.....	7	12	-	-	717	1 117
ABAIRA.....	-	-	-	-	11	11
ANDARAÍ.....	1	0	-	-	-	-
BARRA DA ESTIVA.....	-	-	-	-	16	31
BONINAL.....	-	-	-	-	26	6
BOQUIRA.....	1	2	-	-	25	75
BOTUPORÃ.....	1	2	-	-	25	75
BROTAS DE MACAUBAS.....	-	-	-	-	26	42
CONTENDAS DO SINCORA.....	-	-	-	-	26	51
IBIPITANGA.....	1	1	-	-	16	46
IBITIARA.....	-	-	-	-	30	6
IPUIARA.....	-	-	-	-	9	14
IRAQUARA.....	-	-	-	-	38	6
ITAETE.....	-	-	-	-	157	235
ITUAÇU.....	-	-	-	-	54	107
JUSSIAPE.....	-	-	-	-	11	11
LENÇÓIS.....	1	0	-	-	-	-
MACAUBAS.....	1	2	-	-	40	120
MUCUGE.....	-	-	-	-	48	10
OLIVEIRA DOS BREJINHOS.....	-	-	-	-	20	30
PALMEIRAS.....	1	0	-	-	15	5
PIATÁ.....	-	-	-	-	9	9
RIO DE CONTAS.....	-	-	-	-	10	10
RIO DO PIRES.....	1	1	-	-	15	45
SEABRA.....	-	-	-	-	7	1
TANHACU.....	-	-	-	-	71	142
TANQUE NOVO.....	0	1	-	-	9	27
SERRA GERAL DA BAHIA.....	-	-	-	-	2 850	2 134
ARACATU.....	-	-	-	-	400	200
BRUMADO.....	-	-	-	-	1 360	680
CACULÉ.....	-	-	-	-	14	14
CAETITE.....	-	-	-	-	5	4
CANDIBA.....	-	-	-	-	31	31
CONDEUBA.....	-	-	-	-	9	43
CORDEIROS.....	-	-	-	-	5	25
GUAJERU.....	-	-	-	-	5	26
GUANAMBI.....	-	-	-	-	220	220
JACARACI.....	-	-	-	-	6	6
LICÍNIO DE ALMEIDA.....	-	-	-	-	11	11
MAETINGA.....	-	-	-	-	4	20
MALHADA DE PEDRAS.....	-	-	-	-	256	126
MORTUGABA.....	-	-	-	-	13	13
PALMAS DE MONTE ALTO.....	-	-	-	-	16	16
PINDAÍ.....	-	-	-	-	260	260
PIRIPA.....	-	-	-	-	8	40
PRESIDENTE JÂNIO QUADROS.....	-	-	-	-	8	39
RIACHO DE SANTANA.....	-	-	-	-	49	146
RIO DO ANTONIO.....	-	-	-	-	21	17
SEBASTIÃO LARANJEIRAS.....	-	-	-	-	130	130
TREMEDAL.....	-	-	-	-	11	53
URANDI.....	-	-	-	-	15	12
SENHOR DO BONFIM.....	-	-	-	-	345	218
ANTÔNIO GONÇALVES.....	-	-	-	-	13	9
CALDEIRÃO GRANDE.....	-	-	-	-	45	23
CAMPO FORMOSO.....	-	-	-	-	33	23

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MANGABA (FRUTO)		PALMITO		UMBU (FRUTO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
FILADELFA.....	-	-	-	-	41	32
JAGUARARI.....	-	-	-	-	42	34
MIRANGABA.....	-	-	-	-	46	24
PINDOBAÇU.....	-	-	-	-	62	31
SAUDE.....	-	-	-	-	22	11
SENHOR DO BONFIM.....	-	-	-	-	40	32
CORREDEIRAS DO SÃO FRANCISCO.....	-	-	-	-	1 785	5 397
ABARE.....	-	-	-	-	30	150
CHORROCHO.....	-	-	-	-	42	208
CURACÁ.....	-	-	-	-	441	1 103
JUAZEIRO.....	-	-	-	-	1 211	3 634
MACURURE.....	-	-	-	-	40	200
RODELAS.....	-	-	-	-	21	103
LESTE BAIANO.....	263	1 005	27	133	6 515	35 975
PIEMONTE DA DIAMANTINA.....	-	-	-	-	587	413
BOA VISTA DO TUPIM.....	-	-	-	-	70	70
CAEM.....	-	-	-	-	30	15
CAPIM GROSSO.....	-	-	-	-	11	6
ITABERABA.....	-	-	-	-	169	165
JACOBINA.....	-	-	-	-	148	74
MIGUEL CALMON.....	-	-	-	-	65	33
SERROLANDIA.....	-	-	-	-	46	23
VARZEA DO POÇO.....	-	-	-	-	28	14
VARZEA NOVA.....	-	-	-	-	20	10
SERTÃO DE CANUDOS.....	-	-	-	-	111	94
CANSANÇÃO.....	-	-	-	-	7	7
CANUDOS.....	-	-	-	-	6	6
EUCLIDES DA CUNHA.....	-	-	-	-	10	10
ITIUBA.....	-	-	-	-	25	20
MONTE SANTO.....	-	-	-	-	8	8
NORDESTINA.....	-	-	-	-	8	4
QUEIMADAS.....	-	-	-	-	15	8
QUIJINGUE.....	-	-	-	-	4	4
TUCANO.....	-	-	-	-	10	10
UAUA.....	-	-	-	-	17	17
SERRINHA.....	191	717	-	-	4 210	20 334
ARACI.....	-	-	-	-	55	55
BIRITINGA.....	16	16	-	-	16	16
CANDEAL.....	65	256	-	-	1 191	5 954
CAPELA DO ALTO ALEGRE.....	11	45	-	-	374	1 865
CONCEIÇÃO DO COITE.....	-	-	-	-	13	13
GAVIÃO.....	5	19	-	-	175	873
ICHU.....	37	146	-	-	1 042	5 211
LAMARÃO.....	-	-	-	-	6	6
PE DE SERRA.....	11	45	-	-	428	2 141
RETIROLANDIA.....	-	-	-	-	9	9
RIACHÃO DO JACUIPE.....	47	186	-	-	824	4 122
SANTALUZ.....	-	-	-	-	20	10
SERRINHA.....	-	-	-	-	20	20
TEOFILÂNDIA.....	-	-	-	-	28	28
VALENTE.....	-	-	-	-	11	9
FEIRA DE SANTANA.....	56	224	-	-	1 417	6 017
ELISIO MEDRADO.....	-	-	-	-	5	8
IAÇU.....	-	-	-	-	200	300
IPIRA.....	-	-	-	-	11	11
PINTADAS.....	-	-	-	-	4	4
SANTA TERESINHA.....	-	-	-	-	64	32
SERRA PRETA.....	-	-	-	-	1	1
TANQUINHO.....	56	224	-	-	1 132	5 662
JEQUIÊ.....	-	-	9	44	309	596
AIQUARA.....	-	-	2	9	-	-
AMARGOSA.....	-	-	-	-	27	41
BREJÕES.....	-	-	-	-	45	68
ITAGI.....	-	-	1	5	-	-
JEQUIÊ.....	-	-	5	25	50	250
JITAUNA.....	-	-	1	5	-	-

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MANGABA (FRUTO)		PALMITO		UMBU (FRUTO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MARCIONILIO SOUZA.....	-	-	-	-	86	86
MILAGRES.....	-	-	-	-	53	80
NOVA ITARANA.....	-	-	-	-	48	72
PLANALTO DE CONQUISTA.....	-	-	16	89	866	3 850
ANAGE.....	-	-	-	-	325	1 625
BOA NOVA.....	-	-	8	40	20	100
MANOEL VITORINO.....	-	-	-	-	40	200
NOVA CANAÃ.....	-	-	5	25	-	-
PLANALTO.....	-	-	1	-	-	5
POÇÕES.....	-	-	4	16	480	1 920
SERTÃO DE PAULO AFONSO.....	-	-	-	-	880	4 401
CORONEL JOÃO SA.....	-	-	-	-	150	750
GLORIA.....	-	-	-	-	70	351
JEREMOABO.....	-	-	-	-	250	1 250
PAULO AFONSO.....	-	-	-	-	30	150
PEDRO ALEXANDRE.....	-	-	-	-	80	400
SANTA BRIGIDA.....	-	-	-	-	300	1 500
AGRESTE DE ALAGOINHAS.....	-	-	-	-	135	270
ANTAS.....	-	-	-	-	25	50
CICERO DANTAS.....	-	-	-	-	22	44
FATIMA.....	-	-	-	-	20	40
HELIOPOLIS.....	-	-	-	-	3	6
PARIPIRANGA.....	-	-	-	-	35	70
RIBEIRA DO POMBAL.....	-	-	-	-	30	60
LITORAL NORTE BAIANO.....	16	64	-	-	-	-
ITANAGRA.....	16	64	-	-	-	-
SALVADOR.....	63	250	-	-	-	-
SALVADOR.....	63	250	-	-	-	-
CAMACARI.....	22	87	-	-	-	-
CANDEIAS.....	1	2	-	-	-	-
DIAS D'AVILA.....	11	45	-	-	-	-
LAURO DE FREITAS.....	2	8	-	-	-	-
MATA DE SÃO JOÃO.....	25	100	-	-	-	-
SALVADOR.....	1	6	-	-	-	-
SIMÕES FILHO.....	1	3	-	-	-	-
LITORAL SUL BAIANO.....	2	4	6	40	-	-
ENCOSTA DO PLANALTO DE CONQUISTA.....	-	-	6	40	-	-
IBICUI.....	-	-	4	20	-	-
IGUAI.....	-	-	4	20	-	-
CACAUEIRA.....	2	4	-	-	-	-
BELMONTE.....	2	4	-	-	-	-
MINAS GERAIS.....	5	99	43	191	59	278
NOROESTE MINEIRO.....	0	6	-	-	43	263
SANFRANCISCANA DE JANUARIA.....	0	8	-	-	35	260
ITACARAMBI.....	-	-	-	-	6	58
JANUARIA.....	0	6	-	-	8	78
MANGA.....	-	-	-	-	7	68
MONTALVANIA.....	-	-	-	-	5	46
SÃO FRANCISCO.....	-	-	-	-	10	10
SERRA GERAL DE MINAS.....	-	-	-	-	8	3
ESPINOSA.....	-	-	-	-	1	1
MATO VERDE.....	-	-	-	-	3	1
MONTE AZUL.....	-	-	-	-	3	1
PORTEIRINHA.....	-	-	-	-	1	0
NORDESTE MINEIRO.....	0	3	1	8	16	15
MONTES CLAROS.....	-	-	-	-	16	15
BRASILIA DE MINAS.....	-	-	-	-	3	3
JANAUBA.....	-	-	-	-	1	0
MIRABELA.....	-	-	-	-	2	2
SÃO JOÃO DA PONTE.....	-	-	-	-	5	5

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEQUENDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MANGABA (FRUTO)		PALMITO		UMBU (FRUTO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
UBAI.....	-	-	-	-	2	2
VARZELÂNDIA.....	-	-	-	-	3	3
MINERADORA DE DIAMANTINA.....	0	3	1	8	-	-
CAPELINHA.....	0	2	1	5	-	-
ITAMARANDIBA.....	0	1	1	4	-	-
CENTRO-OESTE MINEIRO.....	0	0	-	-	-	-
MATA DA CORDA.....	0	0	-	-	-	-
CARMO DO PARANAÍBA.....	0	0	-	-	-	-
MATA E RIO DOCE MINEIRO.....	-	-	41	183	-	-
BACIA DO SUAÇUI.....	-	-	0	0	-	-
GONZAGA.....	-	-	0	0	-	-
GOVERNADOR VALADARES.....	-	-	0	0	-	-
ALPERCATA.....	-	-	0	0	-	-
GOVERNADOR VALADARES.....	-	-	0	0	-	-
SANTA EFIGENIA DE MINAS.....	-	-	0	0	-	-
SÃO GERALDO DA PIEDADE.....	-	-	0	0	-	-
SARDOA.....	-	-	0	0	-	-
MATA DE CARATINGA.....	-	-	4	9	-	-
INHAPIM.....	-	-	2	3	-	-
TARUMIRIM.....	-	-	2	7	-	-
BACIA DO MANHUAÇU.....	-	-	28	139	-	-
AIMORES.....	-	-	1	8	-	-
ALVARENGA.....	-	-	0	1	-	-
CONCEIÇÃO DE IPANEMA.....	-	-	2	9	-	-
CONSELHEIRO PENA.....	-	-	3	18	-	-
IPANEMA.....	-	-	7	32	-	-
ITUETA.....	-	-	1	6	-	-
MUTUM.....	-	-	9	40	-	-
POCRANE.....	-	-	2	10	-	-
RESPLENDOR.....	-	-	1	6	-	-
SANTA RITA DO ITUETO.....	-	-	2	11	-	-
TUMIRITINGA.....	-	-	0	0	-	-
MATA DE PONTE NOVA.....	-	-	4	16	-	-
RAUL SOARES.....	-	-	3	13	-	-
SÃO PEDRO DOS FERROS.....	-	-	1	3	-	-
VERTENTE OCIDENTAL DO CAPARAC.....	-	-	4	18	-	-
CAPUTIRA.....	-	-	1	5	-	-
MATIPÓ.....	-	-	2	9	-	-
SÃO JOSÉ DO MANTIMENTO.....	-	-	1	4	-	-
CENTRO-LESTE MINEIRO.....	4	88	0	0	-	-
SIDERURGICA.....	-	-	0	0	-	-
CONGONHAS DO NORTE.....	-	-	0	0	-	-
DIVINÓPOLIS.....	4	88	-	-	-	-
ONÇA DE PITANGUI.....	4	88	-	-	-	-
ESPIRITO SANTO.....	-	-	20	43	-	-
ESPIRITO-SANTENSE.....	-	-	20	41	-	-
COLATINA.....	-	-	0	1	-	-
BOA ESPERANÇA.....	-	-	0	1	-	-
BAIXADA ESPIRITOSSANTENSE.....	-	-	1	1	-	-
SÃO MATEUS.....	-	-	1	1	-	-
COLONIAL SERRANA ESPIRITOSSANTENSE.....	-	-	7	16	-	-
AFONSO CLAUDIO.....	-	-	1	1	-	-
ALFREDO CHAVES.....	-	-	2	3	-	-
DOMINGOS MARTINS.....	-	-	2	10	-	-
LARANJA DA TERRA.....	-	-	1	1	-	-
SANTA LEOPOLDINA.....	-	-	1	1	-	-
SANTA MARIA DO JETIBA.....	-	-	1	0	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MANGABA (FRUTO)		PALMITO		UMBU (FRUTO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
VERTENTE ORIENTAL DO CAPARAÓ.....	-	-	1	5	-	-
CASTELO.....	-	-	0	1	-	-
CONCEIÇÃO DO CASTELO.....	-	-	1	4	-	-
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM.....	-	-	1	3	-	-
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM.....	-	-	1	3	-	-
VARGEM ALTA.....	-	-	0	1	-	-
LITORAL SUL ESPÍRITO-SANTENSE.....	-	-	9	14	-	-
ANCHIETA.....	-	-	1	1	-	-
GUARAPARI.....	-	-	9	13	-	-
VITÓRIA.....	-	-	0	2	-	-
VITÓRIA.....	-	-	0	2	-	-
CARIACICA.....	-	-	0	0	-	-
VIANA.....	-	-	0	1	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	10	81	-	-
NORTE FLUMINENSE.....	-	-	2	25	-	-
AÇUCAREIRA DE CAMPOS.....	-	-	2	29	-	-
CAMPOS DOS GOYTACAZES.....	-	-	2	29	-	-
CENTRO-LESTE FLUMINENSE.....	-	-	8	52	-	-
CORDEIRO.....	-	-	8	52	-	-
SANTA MARIA MADALENA.....	-	-	7	47	-	-
TRAJANO DE MORAIS.....	-	-	1	5	-	-
SÃO PAULO.....	-	-	47	255	-	-
SUL PAULISTA.....	-	-	34	134	-	-
PARANAPIACABA.....	-	-	2	2	-	-
PILAR DO SUL.....	-	-	2	2	-	-
APIAI.....	-	-	20	15	-	-
APIAI.....	-	-	1	0	-	-
IPORANGA.....	-	-	19	14	-	-
BAIXADA DO RIBEIRA.....	-	-	12	117	-	-
IGUAPE.....	-	-	12	117	-	-
BAIXADA SANTISTA.....	-	-	13	121	-	-
BAIXADA SANTISTA.....	-	-	13	121	-	-
ITANHAEM.....	-	-	1	13	-	-
PERUIBE.....	-	-	2	23	-	-
SANTOS.....	-	-	9	84	-	-
PARANÁ.....	-	-	88	1 000	-	-
LESTE PARANAENSE.....	-	-	88	1 000	-	-
LITORAL PARANAENSE.....	-	-	88	1 000	-	-
ANTONINA.....	-	-	15	177	-	-
GUARAOQUECABA.....	-	-	25	275	-	-
GUARATUBA.....	-	-	20	224	-	-
MORRETES.....	-	-	12	140	-	-
PARANAGUA.....	-	-	16	184	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	728	8 353	-	-
LESTE CATARINENSE.....	-	-	636	7 284	-	-
COLONIAL DE JOINVILLE.....	-	-	479	5 741	-	-
ARAQUARI.....	-	-	12	192	-	-
BARRA VELHA.....	-	-	50	800	-	-
CORUPÁ.....	-	-	6	13	-	-
GARUVA.....	-	-	150	2 400	-	-
GUARAMIRIM.....	-	-	64	125	-	-
JARAGUA DO SUL.....	-	-	31	61	-	-
JOINVILLE.....	-	-	100	1 600	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MANGABA (FRUTO)		PALMITO		UMBU (FRUTO)	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SÃO FRANCISCO DO SUL.....	-	-	30	480	-	-
SCHROEDER.....	-	-	36	71	-	-
COLONIAL DE BLUMENAU.....	-	-	150	1 510	-	-
APIUNA.....	-	-	1	16	-	-
ASCURRA.....	-	-	3	48	-	-
BENEDITO NOVO.....	-	-	4	56	-	-
BOTUVERA.....	-	-	50	630	-	-
BRUSQUE.....	-	-	14	224	-	-
DUTOR PEDRINHO.....	-	-	3	46	-	-
GASPAR.....	-	-	5	77	-	-
GUABIRUBA.....	-	-	9	116	-	-
INDAIAL.....	-	-	1	16	-	-
LUIZ ALVES.....	-	-	5	77	-	-
MASSARANDUBA.....	-	-	46	94	-	-
POMERODE.....	-	-	1	11	-	-
RIO DOS CEDROS.....	-	-	2	32	-	-
RODEIO.....	-	-	4	64	-	-
COLONIAL DO ITAJAI DO NORTE.....	-	-	7	33	-	-
IBIRAMA.....	-	-	7	33	-	-
FLORIANOPOLIS.....	-	-	26	236	-	-
FLORIANOPOLIS.....	-	-	26	236	-	-
PALMOÇA.....	-	-	5	36	-	-
PAULO LOPES.....	-	-	15	113	-	-
SANTO AMARO DA IMPERATRIZ.....	-	-	6	41	-	-
TIJUCAS.....	-	-	3	47	-	-
SUL CATARINENSE.....	-	-	63	831	-	-
COLONIAL SERRANA CATARINENSE.....	-	-	63	831	-	-
AGUAS MORNAS.....	-	-	12	106	-	-
CANELINHA.....	-	-	10	122	-	-
MAJOR GERCINO.....	-	-	14	177	-	-
NOVA TRENTO.....	-	-	16	288	-	-
SÃO JOÃO BATISTA.....	-	-	10	136	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	2	16	-	-
LESTE RIO-GRANDENSE.....	-	-	2	16	-	-
LITORAL SETENTRIONAL DO RIO GRANDE DO TORRES.....	-	-	2	16	-	-
TRES CACHOEIRAS.....	-	-	1	6	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	43	123	-	-
SUDESTE DE MATO GROSSO.....	-	-	43	123	-	-
RONDONOPOLIS.....	-	-	43	123	-	-
JACIARA.....	-	-	24	66	-	-
JUSCIMEIRA.....	-	-	19	54	-	-
GOIAS.....	-	-	29	202	-	-
GOIANIA.....	-	-	2	7	-	-
MATO GROSSO DE GOIAS.....	-	-	2	7	-	-
SENADOR CANEDO.....	-	-	2	7	-	-
SUL GOIANO.....	-	-	27	196	-	-
MEIA PONTE.....	-	-	27	196	-	-
BELA VISTA DE GOIAS.....	-	-	7	27	-	-
HIDROLANDIA.....	-	-	2	7	-	-
PIRACANJUBA.....	-	-	18	162	-	-

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ERVA-MATE CANCHEADA		PINHÃO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MINAS GERAIS.....	-	-	126	510
SUDOESTE MINEIRO.....	-	-	126	499
FURNAS.....	-	-	1	3
MACHADO.....	-	-	1	3
PLANALTO MINEIRO.....	-	-	6	18
PIRANGUINHO.....	-	-	6	18
ALTO RIO GRANDE.....	-	-	13	26
ANDRELANDIA.....	-	-	0	1
ARANTINA.....	-	-	0	1
BOCAINA DE MINAS.....	-	-	2	2
BOM JARDIM DE MINAS.....	-	-	2	9
CARVALHOS.....	-	-	1	1
LIBERDADE.....	-	-	7	7
MINDURI.....	-	-	0	1
SANTANA DO GARAMBEU.....	-	-	0	0
SERRANOS.....	-	-	1	-
ALTO MANTIQUEIRA.....	-	-	106	456
BRAZOPOLIS.....	-	-	1	6
CAMANDUCAIA.....	-	-	-	-
DELFIN MOREIRA.....	-	-	-	2
EXTREMA.....	-	-	2	12
GONÇALVES.....	-	-	50	250
ITAJUBA.....	-	-	2	6
MARIA DA FE.....	-	-	6	9
MARMELOPOLIS.....	-	-	5	15
MUNHOZ.....	-	-	-	-
PARAISÓPOLIS.....	-	-	4	15
PIRANGUÇU.....	-	-	10	30
SAPUCAIA-MIRIM.....	-	-	15	75
WESCESLAU BRAZ.....	-	-	5	9
CENTRO - LESTE MINEIRO.....	-	-	-	5
JUIZ DE FORA.....	-	-	1	5
BIAS FORTES.....	-	-	1	5
PARANA.....	54 830	166 937	1 034	1 512
CURITIBA.....	603	2 020	259	513
CURITIBA.....	603	2 020	259	513
ALMIRANTE TAMANDARÉ.....	-	-	50	101
ARAUCÁRIA.....	-	-	72	144
BALSA NOVA.....	3	9	25	49
BOCAIÚVA DO SUL.....	64	238	11	17
CAMPINA GRANDE DO SUL.....	70	263	1	2
CAMPO LARGO.....	10	30	76	156
COLOMBO.....	25	95	-	2
CONTENDA.....	2	7	11	22
MANDIRITUBA.....	63	200	2	3
PIRAQUARA.....	100	320	3	5
QUATRO BARRAS.....	17	53	1	2
RIO BRANCO DO SUL.....	1	5	-	-
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS.....	250	800	5	10
LESTE PARANAENSE.....	30 030	87 130	576	606
ALTO RIBEIRA.....	4	14	1	2
CERRO AZUL.....	4	14	1	2
ALTO RIO NEGRO PARANAENSE.....	869	1 621	4	7
AGUDOS DO SUL.....	172	413	0	1
PIEN.....	405	648	1	2
QUITANDINHA.....	170	280	0	0
TIJUCAS DO SUL.....	122	281	2	4
CAMPOS DA LAPA.....	1 262	2 892	42	46
CAMPO DO TENENTE.....	22	52	1	2
LAPA.....	454	727	37	37
PALMEIRA.....	151	907	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ERVA-MATE CANCHEADA		PINHÃO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
RIO NEGRO.....	635	1 206	4	7
CAMPOS DE PONTA GROSSA.....	4	22	4	10
CASTRO.....	-	-	2	6
PIRAÍ DO SUL.....	4	22	-	-
PONTA GROSSA.....	-	-	2	4
CAMPOS DE JAGUARIAÍVA.....	44	265	4	11
ARAPOTI.....	-	-	0	1
JAGUARIAÍVA.....	10	61	3	8
SENGES.....	34	204	1	2
SÃO MATEUS DO SUL.....	2 869	16 569	42	51
ANTÔNIO OLINTO.....	157	299	32	32
SÃO JOÃO DO TRIUNFO.....	875	5 246	5	10
SÃO MATEUS DO SUL.....	1 837	11 021	4	9
COLÔNIA DO IRATI.....	6 753	29 699	17	34
IMBITUVA.....	583	3 496	-	-
IRATI.....	340	2 041	-	-
MALLET.....	778	4 666	7	14
PRUDENTÓPOLIS.....	3 864	12 365	6	12
REBOUÇAS.....	454	2 722	2	4
RIO AZUL.....	216	1 296	2	4
TEXEIRA SOARES.....	518	3 110	-	-
MÉDIO IGUAÇU.....	16 225	36 046	462	447
BITURUNA.....	2 665	5 063	120	96
CLEVELÂNDIA.....	650	1 625	1	3
CRUZ MACHADO.....	1 301	2 407	17	13
GENERAL CARNEIRO.....	5 160	9 804	29	23
MANGUEIRINHA.....	1 900	4 750	46	136
PALMAS.....	4 900	9 310	16	13
PAULA FREITAS.....	857	1 602	36	25
PAULO FRONTIN.....	351	649	6	4
PORTO VITÓRIA.....	56	109	19	13
UNIÃO DA VITÓRIA.....	384	730	170	119
OESTE PARANAENSE.....	24 197	77 787	196	391
ALTO IVAÍ.....	456	1 212	12	20
IPIRANGA.....	130	306	9	15
IVAÍ.....	326	906	3	5
CAMPO MOURÃO.....	-	-	4	5
RONCADOR.....	-	-	4	5
PITANGA.....	3 219	10 299	33	50
MANOEL RIBAS.....	-	-	1	2
PALMITAL.....	19	59	4	8
PITANGA.....	3 200	10 240	28	42
EXTREMO OESTE PARANAENSE.....	569	3 410	-	-
CASCADEL.....	487	2 923	-	-
CATANDUVAS.....	37	221	-	-
CORBELIA.....	43	259	-	-
GUARANIACU.....	2	7	-	-
SUDOESTE PARANAENSE.....	947	2 383	13	40
AMPÉRÉ.....	5	19	-	-
BARRAÇÃO.....	11	28	-	-
CHOPINZINHO.....	110	275	2	6
CORONEL VIVIDA.....	86	241	1	4
DOIS VIZINHOS.....	57	141	-	-
ENEAS MARQUES.....	5	12	0	1
FRANCISCO BELTRÃO.....	5	11	1	3
ITAPEJARA D'OESTE.....	7	18	0	0
MARIÓPOLIS.....	15	37	0	1
MARMELEIRO.....	36	91	5	14
PATO BRANCO.....	160	400	1	2
PEROLA D'OESTE.....	6	21	-	-
PRANCHITA.....	43	106	-	-
RENASCENÇA.....	5	14	2	6
SALGADO FILHO.....	4	10	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SIVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ERVA-MATE CANCHEADA		PINHÃO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SANTA IZABEL DO OESTE.....	5	17	-	-
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....	42	104	-	-
SÃO JOÃO.....	190	475	1	2
SÃO JORGE D'OESTE.....	14	35	0	0
SULINA.....	5	13	0	0
VERE.....	6	15	-	-
VITORINO.....	131	328	0	0
CAMPOS DE GUARAPUAVA.....	19 007	60 483	138	276
CANTAGALO.....	680	2 040	-	-
GUARAPUAVA.....	3 650	11 680	40	80
INACIO MARTINS.....	4 750	15 200	25	49
LARANJEIRAS DO SUL.....	705	2 115	-	-
PINHÃO.....	5 292	16 934	65	130
QUEDAS DO IGUAÇU.....	620	1 922	0	0
TURVO.....	3 310	10 592	9	17
SANTA CATARINA.....	51 825	215 079	1 185	3 786
LESTE CATARINENSE.....	625	625	-	-
COLONIAL DE BLUMENAU.....	30	30	-	-
VIDAL RAMOS.....	30	30	-	-
COLONIAL DO ALTO ITAJAI.....	595	595	-	-
AGROLANDIA.....	20	20	-	-
ATALANTA.....	10	10	-	-
IMBUIA.....	480	480	-	-
ITUPORANGA.....	80	80	-	-
PETROLANDIA.....	5	5	-	-
SUL CATARINENSE.....	4 100	24 100	17	62
COLONIAL SERRANA CATARINENSE.....	4 100	24 100	17	62
ALFREDO WAGNER.....	90	90	4	6
ANITAPOLIS.....	4 000	24 000	5	22
LEOBERTO LEAL.....	10	10	-	-
RANCHO QUEIMADO.....	-	-	6	34
OESTE CATARINENSE.....	47 101	190 353	1 167	3 724
CAMPOS DE LAGES.....	1 110	4 635	352	1 496
BOM JARDIM DA SERRA.....	-	-	17	57
BOM RETIRO.....	240	1 440	40	172
LAGES.....	160	960	-	-
SÃO JOAQUIM.....	430	559	195	839
URUBICI.....	280	1 680	100	430
CAMPOS DE CURITIBANOS.....	3 507	11 961	122	390
CAMPOS NOVOS.....	182	801	76	209
CURITIBANOS.....	170	578	20	86
LEBON REGIS.....	145	653	11	31
PONTE ALTA.....	10	30	2	9
SANTA CECILIA.....	3 000	9 900	13	56
COLONIAL DO RIO DO PEIXE.....	9 245	43 284	567	1 563
AGUA DOCE.....	305	1 069	198	495
ARROIO TRINTA.....	20	90	3	6
CAÇADOR.....	352	1 619	26	71
CAPINZAL.....	1 030	4 635	5	15
CATANDUVAS.....	468	1 638	87	240
CONCORDIA.....	450	2 250	3	9
FRAIBURGO.....	20	92	6	17
HERVAL D'OESTE.....	40	140	7	20
IBICARE.....	45	158	8	24
IPIRA.....	240	1 200	2	4
IPUMIRIM.....	141	705	2	4
IRANI.....	218	1 046	3	6
ITA.....	-	-	1	3
JABORA.....	370	1 110	75	225
JOAÇABA.....	306	1 132	85	281
LACERDOPOLIS.....	10	37	-	-
OURO.....	118	531	2	6

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ERVA-MATE CANCHEADA		PINHÃO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PERITIBA.....	15	72	1	3
PINHEIRO PRETO.....	14	61	1	1
PIRATUBA.....	85	412	1	3
PONTE SERRADA.....	4 621	23 569	29	56
PRESIDENTE CASTELO BRANCO.....	22	110	1	2
RIO DAS ANTAS.....	23	101	4	11
SALTO VELOSO.....	8	34	3	6
SEARA.....	15	72	2	3
TANGARA.....	46	207	4	11
TREZE ILÍAS.....	49	218	3	10
VIDEIRA.....	200	900	7	16
XAVANTINA.....	15	75	4	9
COLONIAL DO OESTE CATARINENSE.....	20 238	105 090	64	201
ABERLADO LUZ.....	4 156	23 276	19	81
CAMPO ERE.....	418	1 719	6	26
CHAPECO.....	3 989	21 144	-	-
DESCANSO.....	7	6	-	-
DIONÍSIO CERQUEIRA.....	231	206	-	-
FACHINAL DOS GUEDES.....	1 245	6 225	4	8
GALVÃO.....	3	19	-	-
GUARAJÁ DO SUL.....	6	6	-	-
MAREMA.....	1 289	6 700	5	11
PALMA SOLA.....	61	337	5	21
ROMELÂNDIA.....	5	4	-	-
SÃO DOMINGOS.....	341	2 045	-	-
SÃO LOURENÇO DO OESTE.....	120	602	-	-
SÃO MIGUEL D'OESTE.....	25	22	-	-
VARGEM.....	1 300	6 448	-	-
XANXERÊ.....	3 295	16 803	16	33
XAXIM.....	3 755	19 526	10	21
PLANALTO DE CANOINHAS.....	13 001	25 379	62	72
CAMPO ALEGRE.....	790	1 501	-	-
CANOINHAS.....	3 800	7 220	8	6
IRINEÓPOLIS.....	1 720	3 268	4	3
ITAIÓPOLIS.....	900	1 665	7	7
MAFRA.....	935	1 748	11	12
MAJOR VIEIRA.....	620	1 178	4	3
MATOS COSTA.....	275	1 236	10	26
MONTA CASTELO.....	270	513	4	3
PAPANDUVA.....	320	606	5	3
PORTO UNIÃO.....	980	1 862	9	6
RIO NEGRINHO.....	1 180	2 277	-	-
SÃO BENTO DO SUL.....	411	780	-	-
TRES BARRAS.....	800	1 520	2	1
RIO GRANDE DO SUL.....	34 311	97 054	574	1 525
ENCOSTA DO PLANALTO MERIDIONAL.....	5 615	22 380	159	263
COLONIAL DA ENCOSTA DA SERRA GERAL.....	49	57	66	179
CANELA.....	-	-	15	44
GRAMADO.....	10	18	12	38
IGREJINHA.....	14	14	4	6
NOVA PETRÓPOLIS.....	-	-	16	46
ROLANTE.....	25	25	20	40
TRES COROAS.....	-	-	3	3
COLONIAL DO BAIXO TAQUARI.....	235	329	54	20
ARROIO DO MEIO.....	24	33	4	1
BOM RETIRO DO SUL.....	4	5	2	1
BOQUEIRÃO DO LEÃO.....	40	60	13	4
ENCANTADO.....	15	21	1	0
ESTRELA.....	19	26	0	0
IMIGRANTE.....	3	5	0	0
LAJEADO.....	41	57	13	5
MUÇUN.....	0	0	5	2
NOVA BRESCIA.....	8	11	3	1
POUSO NOVO.....	2	2	2	1
PROGRESSO.....	20	28	9	3

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SIVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ERVA-MATE CANCHEADA		PINHÃO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
REVALDO.....	50	65	-	-
ROCA SALES.....	-	-	2	1
TEUTONIA.....	10	14	1	0
FUMICULTORA DE SANTA CRUZ DO SUL.....	5 331	21 994	37	64
SANTA CRUZ DO SUL.....	400	1 680	25	55
SOBRADINHO.....	-	-	9	3
VECANCIO AIRES.....	4 931	20 314	3	6
LESTE RIO - GRANDENSE.....	485	1 104	-	-
VALE DO JACUI.....	341	1 022	-	-
SÃO JERONIMO.....	340	1 020	-	-
TAQUARI.....	1	2	-	-
LAGOA DOS PATOS.....	144	82	-	-
CAMAQUÃ.....	8	5	-	-
CERRO GRANDE DO SUL.....	120	72	-	-
DOM FELICIANO.....	16	6	-	-
CAXIAS DO SUL.....	280	1 397	6	31
VINICULTORA DE CAXIAS DO SUL.....	280	1 397	6	31
ANTONIO PRADO.....	14	34	-	-
CAXIAS DO SUL.....	125	300	-	-
COTIPORÃ.....	24	216	2	10
FAGUNDES VARELA.....	20	180	1	6
FLORES DA CUNHA.....	15	36	-	-
NOVA ROMA DO SUL.....	8	19	-	-
SÃO MARCOS.....	6	16	-	-
VERANOPOLIS.....	45	405	2	9
VILA FLORES.....	21	189	-	6
PLANALTO MERIDIONAL DO RIO GRANDE DO SUL	27 516	72 109	409	1 232
COLONIAL DO ALTO DO TAQUARI.....	5 492	10 053	26	115
ANTA GORDA.....	293	363	-	-
ARVOREZINHA.....	1 800	2 592	-	-
CASCA.....	44	393	3	3
DAVID CANABARRO.....	6	74	3	3
DOIS LAJEADOS.....	425	553	-	-
FONTOURA XAVIER.....	220	374	-	-
GUABIJU.....	22	196	3	14
GUAPORÉ.....	531	669	-	-
ILOPOLIS.....	780	991	-	-
MONTAURI.....	10	13	-	-
NOVA ALVORADA.....	630	775	-	-
NOVA ARACA.....	17	152	2	12
NOVA BASSANO.....	34	302	5	23
NOVA PRATA.....	145	1 305	4	22
PARAI.....	25	225	4	19
PROTASIO ALVES.....	23	207	2	11
PUTINGA.....	237	301	-	-
SÃO JORGE.....	24	216	2	11
SÃO JOSE DO HERVAL.....	150	255	-	-
SERAFINA CORREA.....	19	23	-	-
VISTA ALEGRE DO PRATA.....	55	72	-	-
COLONIAL DAS MISSÕES.....	4	17	-	-
CATUIPE.....	1	6	-	-
ENTRE - IJUIS.....	1	3	-	-
EUGENIO DE CASTRO.....	1	3	-	-
SANTO ANGELO.....	1	6	-	-
COLONIAL DE SANTA ROSA.....	233	702	-	-
ALECRIM.....	5	23	-	-
ALEGRIA.....	8	37	-	-
BOA VISTA DO BURICA.....	3	3	-	-
CERRO LARGO.....	10	29	-	-
CRISIIUMAL.....	5	5	-	-
DOUTOR MAURICIO CARDOSO.....	0	1	-	-
HORIZONTINA.....	0	1	-	-
HUMAITA.....	22	22	-	-
INDEPENDENCIA.....	5	20	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SIVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ERVA-MATE CANCHEADA		PINHÃO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SANTA ROSA.....	48	216	-	-
SANTO CRISTO.....	4	19	-	-
SEDE NOVA.....	20	20	-	-
TENENTE PORTELA.....	25	25	-	-
TRES DE MAIO.....	22	98	-	-
TRES PASSOS.....	19	19	-	-
TUCUNDUVA.....	35	158	-	-
TUPARENDI.....	1	5	-	-
VISTA GAUCHA.....	2	2	-	-
COLONIAL DO IRAI.....	1 484	1 460	1	1
BRAGA.....	125	125	-	-
CAMPO NOVO.....	270	270	-	-
CONSTANTINA.....	2	5	0	0
ERVAL SECO.....	552	535	-	-
FREDERICO WESTPHALEN.....	10	5	-	-
LIBERATO SALZANO.....	1	2	0	0
MIRAGUAI.....	6	6	-	-
NONOAI.....	60	6	-	-
REDENTORA.....	200	194	-	-
RONDA ALTA.....	6	15	0	0
RONDINHA.....	1	2	0	0
SÃO MARTINHO.....	32	32	-	-
SARANDI.....	6	17	0	1
SEBERI.....	200	184	-	-
TRES PALMEIRAS.....	3	7	0	0
TRINDADE DO SUL.....	10	4	-	-
COLONIAL DE ERECHIM.....	15 726	52 451	210	710
AGUA SANTA.....	0	3	11	55
ARATIBA.....	-	-	5	8
AUREA.....	4 000	9 600	5	7
BARAO DE COTEGIPE.....	550	1 320	4	6
BARRAÇÃO.....	5	11	3	3
CACIQUE BOBLE.....	1	3	2	2
CAMPINAS DO SUL.....	0	1	3	4
CIRIACO.....	84	789	3	2
ENTRE RIOS DO SUL.....	20	46	2	3
EREBANGU.....	250	2 250	-	-
ERECIM.....	2 900	6 960	8	12
ERVAL GRANDE.....	1 250	3 000	3	5
ESTACÃO.....	50	450	-	-
FAXINALZINHO.....	10	24	2	3
GAURAMA.....	3 000	7 200	5	6
GETULIO VARGAS.....	600	5 400	11	53
IBIÇA.....	-	-	2	6
IPIRANGA DO SUL.....	70	630	-	-
ITATIBA DO SUL.....	140	336	3	4
JACUTINGA.....	32	77	5	8
MACHADINHO.....	123	270	5	5
MARAU.....	297	2 676	3	2
MARCELINO RAMOS.....	160	384	6	9
MARIANO MORE.....	19	46	5	7
MAXIMILIANO DE ALMEIDA.....	110	990	30	150
PAIM FILHO.....	90	810	18	90
SANANDUVA.....	-	-	10	48
SÃO JOÃO DA URTIGA.....	100	900	16	80
SÃO JOSÉ DO OURO.....	3	36	4	6
SÃO VALENTIM.....	15	36	6	10
SERTÃO.....	50	454	3	4
SEVERIANO DE ALMEIDA.....	46	110	20	100
TAPEJARA.....	530	4 770	2	3
TRES ARROIOS.....	300	720	2	4
VIADUTOS.....	920	2 208	2	3
COLONIAL DE IJUÍ.....	873	1 500	-	-
AJURICABA.....	450	765	-	-
AUGUSTO PRISTANA.....	11	18	-	-
CHIAPETA.....	10	16	-	-
CONDOR.....	40	66	-	-

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESOREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.7- ALIMENTÍCIOS

(CONCLUSÃO)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESOREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	ERVA-MATE CANCHEADA		PINHÃO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
IJUI.....	320	563	-	-
PANAMBI.....	37	64	-	-
PEJUÇARA.....	5	5	-	-
PASSO FUNDO.....	3 626	5 084	3	3
CARAZINHO.....	3	6	0	0
CERRO GRANDE.....	28	27	-	-
CHAPADA.....	120	116	-	-
CORONEL BICACO.....	418	405	-	-
JABOTICABA.....	180	175	-	-
PALMEIRAS DA MISSÕES.....	2 167	2 102	-	-
PASSO FUNDO.....	144	1 296	3	3
PINHAL.....	16	16	-	-
SANTO AUGUSTO.....	550	941	-	-
COLONIAL DO ALTO JACUI.....	16	64	0	1
COLORADO.....	4	10	0	0
NAO-ME-TOQUE.....	5	10	0	0
SELBACH.....	2	5	0	0
TAPERA.....	2	5	0	0
VICTOR GRAEFF.....	4	35	0	0
SOLEDADE.....	385	600	-	-
BARROS CASSAL.....	25	40	-	-
IBIRAPUITÁ.....	100	170	-	-
SOLEDADE.....	260	390	-	-
CAMPOS DE VACARIA.....	41	179	167	402
ANDRE DA ROCHA.....	13	114	2	11
BOM JESUS.....	-	-	40	120
CAMBARA DO SUL.....	-	-	28	75
CASEIROS.....	1	1	1	1
ESMERALDA.....	-	-	5	5
IBIRAIARAS.....	4	8	2	2
IPE.....	14	32	-	2
JAQUIRANA.....	-	-	10	25
LAGOA VERMELHA.....	10	23	4	4
SÃO FRANCISCO DE PAULA.....	-	-	50	135
VACARIA.....	-	-	17	17
DESTE GAUCHO.....	52	64	-	-
TRITICULTORA DE CRUZ ALTA.....	53	64	-	-
CRUZ ALTA.....	5	5	-	-
JOIA.....	10	16	-	-
QUINZE DE NOVENBRO.....	0	0	-	-
SALTO DO JACUI.....	1	3	-	-
SANTA BARBARA DO SUL.....	38	40	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	4 683	56 161	-	-
PLANALTO MATO.....	4 635	55 585	-	-
DOURADOS.....	2 454	28 372	-	-
ARAL MOREIRA.....	950	13 300	-	-
CAARAPÓ.....	274	822	-	-
JUTI.....	270	810	-	-
PONTA PORÁ.....	960	13 440	-	-
IGUAQUEMI.....	2 181	27 213	-	-
AMAMBÁI.....	369	5 159	-	-
CORONEL SAPUCAIA.....	163	2 282	-	-
ELDORADO.....	65	76	-	-
IGUAQUEMI.....	450	6 304	-	-
ITAQUIRAÍ.....	158	214	-	-
MUNDO NOVO.....	38	45	-	-
PARANHOS.....	19	272	-	-
SETE QUEDAS.....	39	539	-	-
TACURU.....	880	12 320	-	-
PANTANAL.....	46	576	-	-
BODOQUENA.....	46	576	-	-
ANTONIO JOÃO.....	46	576	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SIVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.8- AROMÁTICOS, MEDICINAIS, TÓXICOS E CORANTES

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	IPECACUANHA OU POAIA (RAIZ)		JABORANDI (FOLHA)		URUCU (SEMENTE)		OUTROS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PARA.....	-	-	120	230	-	-	27	42
HILEIA PARAENSE.....	-	-	120	230	-	-	15	29
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	-	-	-	-	-	-	14	28
SANTAREM.....	-	-	-	-	-	-	14	28
TAPAJOS.....	-	-	-	-	-	-	1	1
AVEIRO.....	-	-	-	-	-	-	1	1
BAIXO AMAZONAS.....	-	-	20	30	-	-	-	-
URUARA.....	-	-	20	30	-	-	-	-
XINGU.....	-	-	100	200	-	-	-	-
ALTAMIRA.....	-	-	100	200	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	-	-	-	-	-	-	12	13
FUROS.....	-	-	-	-	-	-	12	13
GURUPA.....	-	-	-	-	-	-	8	12
SENADOR JOSE PORFÍRIO.....	-	-	-	-	-	-	4	1
MARANHÃO.....	-	-	1 463	8 091	0	1	518	174
OESTE MARANHENSE.....	-	-	795	6 172	-	-	326	83
PINDARE.....	-	-	184	1 818	-	-	-	-
LAGO DA PEDRA.....	-	-	34	168	-	-	-	-
SANTA LUZIA.....	-	-	150	1 650	-	-	-	-
IMPERATRIZ.....	-	-	65	247	-	-	-	-
AMARANTE DO MARANHÃO.....	-	-	65	247	-	-	-	-
ALTO MEARIM E GRAJAU.....	-	-	546	4 094	-	-	326	83
ARAME.....	-	-	280	3 080	-	-	-	-
BARRA DO CORDA.....	-	-	170	680	-	-	144	37
GRAJAU.....	-	-	96	334	-	-	112	28
SÍTIO NOVO.....	-	-	-	-	-	-	70	16
MEDIO MEARIM.....	-	-	1	13	-	-	-	-
SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....	-	-	1	13	-	-	-	-
SÃO LUIS.....	-	-	-	-	0	1	-	-
SÃO LUIS.....	-	-	-	-	0	1	-	-
ROSÁRIO.....	-	-	-	-	0	1	-	-
LESTE MARANHENSE.....	-	-	646	1 896	-	-	7	7
BAIXADA ORIENTAL MARANHENSE.....	-	-	216	195	-	-	-	-
BARREIRINHAS.....	-	-	1	2	-	-	-	-
HUMBERTO DE CAMPOS.....	-	-	11	22	-	-	-	-
MORROS.....	-	-	198	158	-	-	-	-
PRIMEIRA CRUZ.....	-	-	7	13	-	-	-	-
BAIXO PARNAÍBA MARANHENSE.....	-	-	60	481	-	-	-	-
ANAPURUS.....	-	-	2	16	-	-	-	-
BREJO.....	-	-	16	179	-	-	-	-
BURITI.....	-	-	11	121	-	-	-	-
COELHO NETO.....	-	-	12	26	-	-	-	-
SANTA QUITERIA DO MARANHÃO.....	-	-	20	139	-	-	-	-
MEARIM.....	-	-	36	71	-	-	-	-
ESPERANTINÓPOLIS.....	-	-	36	71	-	-	-	-
ITAPECURU.....	-	-	21	88	-	-	-	-
ALDEIAS ALTAS.....	-	-	2	5	-	-	-	-
CAXIAS.....	-	-	16	47	-	-	-	-
TIMON.....	-	-	4	36	-	-	-	-
ALTO MUNIM.....	-	-	313	1 062	-	-	7	7
AFONSO CUNHA.....	-	-	12	26	-	-	-	-
CHAPADINHA.....	-	-	11	107	-	-	-	-
MATA ROMA.....	-	-	24	238	-	-	7	7
NINA RODRIGUES.....	-	-	110	420	-	-	-	-
PRESIDENTE VARGAS.....	-	-	16	20	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.8- AROMÁTICOS, MEDICINAIS, TÓXICOS E CORANTES

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	IPECACUANHA OU POAIA (RAIZ)		JABORANDI (FOLHA)		URUCU (SEMENTE)		OUTROS	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SÃO BENEDITO DO RIO PRETO.....	-	-	129	232	-	-	-	-
URBANO SANTOS.....	-	-	11	20	-	-	-	-
SUL MARANHENSE.....	-	-	22	21	-	-	185	84
BAIXO BALSAS.....	-	-	15	17	-	-	167	78
BENEDITO LEITE.....	-	-	-	-	-	-	43	17
LORETO.....	-	-	1	0	-	-	90	45
SAMBAIBA.....	-	-	1	0	-	-	18	11
SÃO FELIX DE BALSAS.....	-	-	1	5	-	-	14	4
SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS.....	-	-	13	10	-	-	2	1
PASTOS BONF.....	-	-	7	4	-	-	18	5
BARÃO DE GRAJAU.....	-	-	7	4	-	-	-	-
PASTOS BONF.....	-	-	-	-	-	-	18	5
PIAUI.....	-	-	93	520	53	153	396	400
NORTE PIAUIENSE.....	-	-	69	421	-	-	9	24
BAIXO PARNAIBA PIAUIENSE.....	-	-	69	421	-	-	-	-
ESPERANTINA.....	-	-	13	79	-	-	-	-
LUZILANDIA.....	-	-	37	241	-	-	-	-
MATIAS OLÍMPICO.....	-	-	12	65	-	-	-	-
NOSSA SENHORA DOS REMÉDIOS.....	-	-	2	6	-	-	-	-
PORTO.....	-	-	5	30	-	-	-	-
VALENÇA DO PIAUI.....	-	-	-	-	-	-	9	24
VARZEA GRANDE.....	-	-	-	-	-	-	9	24
TERESINA.....	-	-	21	88	52	153	-	-
TERESINA.....	-	-	21	88	53	153	-	-
ALTOS.....	-	-	12	41	50	150	-	-
BENEDITINOS.....	-	-	-	-	3	3	-	-
MIGUEL ALVES.....	-	-	9	47	-	-	-	-
SUL PIAUIENSE.....	-	-	3	10	-	-	387	376
FLORIANC.....	-	-	-	-	-	-	357	346
ANTONIO ALMEIDA.....	-	-	-	-	-	-	65	52
GUADALUPE.....	-	-	-	-	-	-	64	64
JERUMENHA.....	-	-	-	-	-	-	12	12
LANDRI SALES.....	-	-	-	-	-	-	55	55
MARCOS PARENTE.....	-	-	-	-	-	-	116	116
NAZARE DO PIAUI.....	-	-	-	-	-	-	31	47
ALTO PARNAIBA PIAUIENSE.....	-	-	3	10	-	-	30	30
RIBEIRO GONÇALVES.....	-	-	3	9	-	-	-	-
URUCUI.....	-	-	0	1	-	-	30	30
CEARA.....	0	1	-	-	6	5	-	-
NOROESTE CEARENSE.....	-	-	-	-	3	1	-	-
IBIAPABA.....	-	-	-	-	3	1	-	-
CARNAUBAL.....	-	-	-	-	3	0	-	-
CROATA.....	-	-	-	-	0	0	-	-
GUARACIABA DO NORTE.....	-	-	-	-	0	0	-	-
IBIAPINA.....	-	-	-	-	0	0	-	-
SÃO BENEDITO.....	-	-	-	-	1	0	-	-
TIANGUA.....	-	-	-	-	0	0	-	-
VIÇOSA DO CEARA.....	-	-	-	-	2	0	-	-
SOBRAL.....	-	-	-	-	0	0	-	-
FRECHERINHA.....	-	-	-	-	0	0	-	-
CENTRO-LESTE CEARENSE.....	0	1	-	-	3	5	-	-
BAIXO JAGUARIBE.....	0	1	-	-	-	-	-	-
RUSSAS.....	0	1	-	-	-	-	-	-
SERRA DE BATURITE.....	-	-	-	-	3	5	-	-
BATURITE.....	-	-	-	-	2	3	-	-
CAPISTRANO.....	-	-	-	-	1	1	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.8- AROMÁTICOS, MEDICINAIS, TÓXICOS E CORANTES

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	(CONCLUSÃO)							
	IPECACUANHA OU POAIA		JABORANDI (FOLHA)		URUCU (SEMENTE)		OUTROS	
	(RAIZ)							
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
PARAIBA.....	-	-	-	-	481	481	-	-
JOÃO PESSOA.....	-	-	-	-	481	481	-	-
LITORAL PARAIBANO.....	-	-	-	-	481	481	-	-
ITAPOROROCA.....	-	-	-	-	5	5	-	-
JACARAU.....	-	-	-	-	148	148	-	-
MAMANGUAPE.....	-	-	-	-	191	191	-	-
RIO TINTO.....	-	-	-	-	138	138	-	-
BAHIA.....	1	3	-	-	1	1	0	1
OESTE BAIANO.....	1	3	-	-	1	1	0	1
BAIXO-MEDIO SAO FRANCISCO.....	0	2	-	-	-	-	0	1
BARRA.....	0	1	-	-	-	-	0	1
BURITIRAMA.....	-	-	-	-	-	-	0	0
CAMPO ALEGRE DE LOURDES.....	0	0	-	-	-	-	-	-
PILÃO ARCADE.....	0	1	-	-	-	-	-	-
REMANSO.....	0	0	-	-	-	-	-	-
SERRA GERAL DA BAHIA.....	0	0	-	-	1	1	-	-
CAETITE.....	0	0	-	-	1	1	-	-
MINAS GERAIS.....	1	11	-	-	304	2 019	1	16
NOROESTE MINEIRO.....	-	-	-	-	1	10	0	6
SANFRANCISCANA DE JANUARIA.....	-	-	-	-	1	10	0	6
ITACARAMBI.....	-	-	-	-	0	1	0	2
JANUARIA.....	-	-	-	-	0	5	0	3
MANGA.....	-	-	-	-	0	1	0	1
MONTALVANIA.....	-	-	-	-	0	1	0	1
NORDESTE MINEIRO.....	-	-	-	-	111	1 935	-	-
MONTES CLAROS.....	-	-	-	-	1	1	-	-
JANAUBA.....	-	-	-	-	1	1	-	-
MINERADORA DE DIAMANTINA.....	-	-	-	-	110	1 934	-	-
CAPELINHA.....	-	-	-	-	0	7	-	-
DIAMANTINA.....	-	-	-	-	3	54	-	-
FELICIO DOS SANTOS.....	-	-	-	-	95	1 701	-	-
ITAMARANDIBA.....	-	-	-	-	1	9	-	-
SENADOR MODESTINO GONÇALVES.....	-	-	-	-	9	162	-	-
SERRO.....	-	-	-	-	3	1	-	-
MATA E RIO DOCE MINEIRO.....	1	11	-	-	187	71	1	9
BACIA DO SUAÇUI.....	-	-	-	-	187	71	-	-
DOM JOAQUIM.....	-	-	-	-	2	1	-	-
RIO VERMELHO.....	-	-	-	-	180	68	-	-
SANTO ANTONIO DO ITAMBE.....	-	-	-	-	2	1	-	-
SERRA AZUL DE MINAS.....	-	-	-	-	4	1	-	-
MATA DO MURIAE.....	1	11	-	-	-	-	1	9
MURIAE.....	1	11	-	-	-	-	1	9
CENTRO-LESTE MINEIRO.....	-	-	-	-	6	3	-	-
SIDERURGICA.....	-	-	-	-	6	3	-	-
CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO.....	-	-	-	-	5	3	-	-
CONGONHAS DO NORTE.....	-	-	-	-	0	0	-	-
MORRO DO PILAR.....	-	-	-	-	0	0	-	-
SANTO ANTONIO DO RIO ABAIXO.....	-	-	-	-	0	0	-	-
MATO GROSSO.....	1	10	-	-	-	-	-	-
SUDOESTE DE MATO GROSSO.....	1	10	-	-	-	-	-	-
PARAGUAI-JAURU.....	1	10	-	-	-	-	-	-
BARRA DO BUGRES.....	1	10	-	-	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (M³)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M³)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M³)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
RONDONIA.....	963	1 696	967 667	33 866	2 255 352	1 107 735
PORTO VELHO.....	135	261	113 648	3 806	109 879	60 437
PORTO VELHO.....	135	261	113 648	3 806	109 879	60 437
ALTA FLORESTA D'OESTE.....	8	7	15 790	1 074	24 859	13 921
COSTA MARQUES.....	19	34	44 200	796	14 913	4 486
GUAJARA-MIRIM.....	52	104	1 226	47	3 091	1 901
PORTO VELHO.....	49	103	27 430	1 015	51 074	33 607
SÃO MIGUEL DO GUAPORÉ.....	-	-	-	-	9 942	2 983
VILA NOVA DO MAMORÉ.....	7	12	25 000	875	6 000	3 540
LESTE DE RONDONIA.....	828	1 435	854 019	30 060	2 145 473	1 047 298
JI-PARANA.....	744	1 281	679 076	21 914	1 757 275	883 360
ARIQUEMES.....	649	1 168	580 000	17 980	970 000	494 700
CACAOAL.....	24	20	8 600	559	96 438	54 005
JARU.....	22	43	30 000	960	312 000	184 080
JI-PARANA.....	13	16	14 146	226	107 233	37 532
OURO PRETO DO OESTE.....	16	15	5 810	76	120 577	42 202
PRESIDENTE MEDICI.....	1	1	3 449	50	5 866	2 054
ROLIM DE MOURA.....	9	6	21 200	1 187	85 903	45 529
SANTA LUZIA D'OESTE.....	6	7	15 871	873	11 996	6 718
ALVORADA D'OESTE.....	1	2	-	-	47 260	16 541
VILHENA.....	49	73	116 393	7 333	260 781	129 220
ESPIGAO D'OESTE.....	14	13	17 974	1 294	49 626	33 746
PIMENTA BUENO.....	10	10	85 842	5 837	92 710	53 308
VILHENA.....	25	50	12 577	201	118 445	42 166
COLORADO D'OESTE.....	35	82	58 550	814	127 417	34 716
CABIXI.....	-	-	15 000	150	8 350	2 336
CEREJEIRAS.....	16	23	18 000	306	63 400	19 020
COLORADO DO OESTE.....	20	59	25 550	356	55 667	13 360
ACRE.....	1 745	3 195	1 265 476	22 161	309 734	17 267
ACRE.....	1 745	3 195	1 265 476	22 161	309 734	17 267
ALTO JURUA.....	342	1 025	623 700	17 616	20 709	4 763
CRUZEIRO DO SUL.....	2	5	252 490	2 521	9 153	2 101
FEIJÓ.....	150	450	145 000	6 525	8 500	1 955
MANCIC LIMA.....	-	-	46 110	461	2 286	520
TARAUACA.....	190	570	180 100	8 105	766	177
ALTO PURUS.....	1 403	2 171	641 776	4 546	289 025	12 504
ASSIS BRASIL.....	5	1	4 206	16	595	14
BRASILEIA.....	252	25	78 940	1 014	10 050	251
MANOEL URBANO.....	86	257	40 000	156	2 850	100
PLACIDO DE CASTRO.....	19	22	58 100	227	25 080	876
RIO BRANCO.....	659	923	253 830	1 041	180 670	8 762
SENADOR GUIOMARD.....	45	90	56 400	226	41 700	1 501
SENA MADUREIRA.....	250	750	115 000	1 725	20 000	675
XAPURI.....	87	104	35 300	141	8 080	323
AMAZONAS.....	32	269	22 190	626	626 011	27 649
HALEIA AMAZONENSE.....	6	48	5 690	164	503 119	16 961
ALTO SOLIMÕES.....	-	-	900	25	95 767	5 646
AMATURA.....	-	-	-	-	5 346	118
ATALAIA DO NORTE.....	-	-	-	-	12 393	2 497
BENJAMIN CONSTANT.....	-	-	900	25	720	145
FONTE BOA.....	-	-	-	-	10 872	653
JUTAI.....	-	-	-	-	43 444	1 254
SANTO ANTONIO DO IÇA.....	-	-	-	-	7 812	345
SÃO PAULO DE OLIVENÇA.....	-	-	-	-	13 550	323
TONANTINS.....	-	-	-	-	1 630	311
JURUA.....	-	-	4 790	139	78 702	2 920
CARAUARI.....	-	-	-	-	52 925	2 242
EIRUNEPE.....	-	-	1 980	57	222	36
ENVIRA.....	-	-	1 790	52	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
IPIXUNA.....	-	-	1 020	30	-	-
JURUA.....	-	-	-	-	25 555	641
PURUS.....	-	-	-	-	115 179	1 810
BOCA DO ACRE.....	-	-	-	-	266	54
CANUTAMA.....	-	-	-	-	38 161	567
LABREA.....	-	-	-	-	30 962	419
PAUINI.....	-	-	-	-	3 665	49
TAPAUÁ.....	-	-	-	-	42 125	721
MADEIRA.....	-	-	-	-	5 100	310
BORBA.....	-	-	-	-	710	10
HUMAITA.....	-	-	-	-	2 107	192
MANICORÉ.....	-	-	-	-	503	43
NOVO ARIQUANÁ.....	-	-	-	-	1 780	65
RIO NEGRO.....	6	48	-	-	1 379	139
BARCELOS.....	-	-	-	-	4	1
NOVO AÍRÃO.....	6	48	-	-	1 375	139
SOLIMÕES-JAPURA.....	-	-	-	-	206 992	6 136
ALVARÊS.....	-	-	-	-	19 182	616
ANAMÁ.....	-	-	-	-	3 560	133
ANORI.....	-	-	-	-	9 819	489
COARI.....	-	-	-	-	116 567	2 199
CODAJAS.....	-	-	-	-	19 346	505
JAPURA.....	-	-	-	-	4 500	135
MARACÁ.....	-	-	-	-	3 000	214
TEFE.....	-	-	-	-	7 893	143
UARINI.....	-	-	-	-	23 025	700
MANAUS.....	26	221	16 500	462	122 892	10 689
MÉDIO AMAZONAS.....	26	221	16 500	462	122 892	10 689
APUI.....	-	-	-	-	53	11
AUTAZES.....	-	-	-	-	433	42
BERURI.....	-	-	-	-	37 815	2 371
BOA VISTA DO RAMOS.....	-	-	-	-	40	8
CAPIRANGA.....	-	-	-	-	1 547	77
CAREIRO.....	-	-	-	-	1 649	90
CAREIRO DA VARZEA.....	-	-	-	-	100	6
IRANDUBÁ.....	-	-	-	-	1 506	123
ITACOATIARA.....	-	-	-	-	12 130	570
ITAPIRANGA.....	-	-	-	-	26	5
MANACAPURU.....	26	221	16 500	462	10 697	954
MANAQUIRI.....	-	-	-	-	2 111	337
MANAUS.....	-	-	-	-	8 551	873
MAUES.....	-	-	-	-	30 419	3 882
NHAMUNDA.....	-	-	-	-	410	20
NOVA OLINDA DO NORTE.....	-	-	-	-	10 094	802
PARINTINS.....	-	-	-	-	683	52
PRESIDENTE FIGUEIREDO.....	-	-	-	-	62	2
RIO PRETO DA EVA.....	-	-	-	-	2 121	69
SÃO SEBASTIÃO DO UATUMÁ.....	-	-	-	-	12	0
SILVES.....	-	-	-	-	10	0
URUCARA.....	-	-	-	-	2 023	385
URUCURITUBA.....	-	-	-	-	400	11
RORAIMA.....	175	982	69 364	2 059	37 273	17 224
RORAIMA.....	175	982	69 364	2 059	37 273	17 224
RORAIMA.....	175	982	69 364	2 059	37 273	17 224
ALTO ALEGRE.....	14	76	2 560	72	2 025	936
BOA VISTA.....	43	240	27 889	823	2 803	1 303
BONFIM.....	30	166	11 515	317	635	296
CARACARAI.....	17	97	3 052	92	2 920	1 361
MUCAJAI.....	23	129	3 538	101	2 905	1 336
NORMANDIA.....	16	91	10 544	369	665	307
SÃO JOÃO DA BALIZA.....	16	87	4 925	139	12 020	5 547
SÃO LUIZ.....	17	96	5 341	147	13 300	6 138

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PARA.....	75 752	95 275	7 738 286	177 644	43 136 701	9 012 547
HILEIA PARAENSE.....	2 481	4 471	2 081 870	64 442	4 698 197	2 142 263
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1 772	2 561	856 000	23 912	52 020	6 295
ALENQUER.....	471	282	200 600	1 163	16 900	2 366
FARO.....	30	15	20 000	134	3 000	324
JURUTÍ.....	250	95	90 000	554	1 200	132
MONTE ALEGRE.....	251	552	65 000	3 023	720	40
OBIDOS.....	120	36	100 000	620	1 700	221
ORIXIMINA.....	50	20	30 000	196	20 000	2 600
SANTAREM.....	600	1 560	350 400	18 221	8 500	612
TAPAJÓS.....	306	861	117 090	7 036	108 000	10 375
AVEIRO.....	30	9	30 000	450	15 000	1 200
ITAITUBA.....	240	840	81 090	6 487	88 000	8 800
RUROPOLIS.....	36	12	6 000	99	5 000	375
BAIXO AMAZONAS.....	129	88	480 394	4 393	1 702 966	1 073 926
ALMEIRIM.....	11	26	454 794	3 456	976 166	654 033
MEDICILÂNDIA.....	4	14	6 000	600	13 400	2 680
PORTO DE MOZ.....	6	15	4 600	37	693 400	416 040
PRAINHA.....	100	30	15 000	300	5 000	425
URUARA.....	8	3	-	-	15 000	750
XINGU.....	39	137	28 875	1 463	61 087	15 272
ALTAMIRA.....	23	81	6 000	600	9 476	2 369
OURILÂNDIA DO NORTE.....	4	14	8 770	351	15 482	4 645
SÃO FELIX DO XINGU.....	10	30	10 430	365	25 806	5 161
TUCUMÃ.....	2	9	3 675	147	10 322	3 097
ARAGUAIA PARAENSE.....	236	826	599 511	27 638	2 774 122	1 036 393
CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA.....	72	250	85 040	3 402	232 600	53 265
REDENÇÃO.....	46	160	143 850	7 049	930 680	241 977
RIO MARIA.....	25	89	28 300	991	122 105	30 526
SANTA MARIA DAS BARREIRAS.....	5	17	20 815	1 041	99 712	21 937
SANTANA DO ARAGUAIA.....	12	42	45 900	2 754	275 700	88 224
SÃO GERALDO DO ARAGUAIA.....	46	159	153 366	6 901	450 205	202 592
XINGUARA.....	31	108	122 240	5 501	663 120	397 872
LESTE PARAENSE.....	72 875	90 231	5 600 716	112 575	38 380 104	6 866 661
FUROS.....	267	416	952 390	18 619	5 952 416	645 561
AFUA.....	51	91	700 500	10 506	3 540 600	177 030
ANAJÁS.....	1	1	5 590	67	749 520	37 476
BREVES.....	23	65	72 000	504	186 000	15 040
CURRALINHÓ.....	14	35	20 000	130	95 000	7 600
GURUPÁ.....	5	11	7 860	59	460 500	299 325
MELGAÇO.....	-	-	10 200	66	70 000	5 600
PACAJÁ.....	100	40	65 000	6 500	200 000	40 000
PORTEL.....	55	138	54 000	367	600 000	57 000
SÃO SEBASTIÃO DA BOA VISTA.....	15	26	15 640	258	29 798	1 490
SENADOR JOSE PORFÍRIO.....	4	1	1 600	160	20 000	5 000
CAMPOS DE MARAJÓ.....	204	430	144 239	2 438	1 234 893	61 745
CACHOEIRA DO ARARI.....	10	20	7 089	142	-	-
CHAVES.....	2	3	14 630	205	1 037 200	51 860
MUANA.....	16	30	16 926	274	176 813	8 841
PONTA DE PEDRAS.....	25	74	22 650	566	20 880	1 044
SALVATERRA.....	85	171	40 824	408	-	-
SOURÉ.....	66	132	42 120	842	-	-
BAIXO TOCANTINS.....	9 602	29 886	1 380 545	14 923	2 139 024	444 754
ABATETUBA.....	2 600	8 710	34 350	3 366	33 400	24 315
BAGRE.....	-	-	-	-	122 000	11 590
BAIÃO.....	96	29	283 460	1 417	811 371	120 732
BARCARENA.....	41	144	13 300	1 330	8 500	6 800
CAMETA.....	98	31	545 628	2 728	325 851	65 170
IGARAPÉ-MIRI.....	30	96	19 500	1 950	36 200	27 150
LIMOEIRO DO AJURU.....	30	7	200 000	1 000	100 000	15 000
MOCAJUBA.....	174	61	235 807	1 179	231 702	37 997
MOJU.....	6 500	20 800	18 000	1 800	70 000	56 000
DEIRAS DO PARA.....	32	8	30 500	153	400 000	80 000

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MARABÁ.....	16 503	2 959	627 281	7 921	1 265 831	478 754
BOM JESUS DO TOCANTINS.....	15	2	5 000	300	20 000	12 200
BREJO GRANDE DO ARAGUAIA.....	23	3	10 000	600	25 000	15 250
CURIONÓPOLIS.....	45	6	10 000	600	45 000	27 450
ITUPIRANGA.....	40	6	12 000	720	70 000	42 700
JACUNDA.....	50	7	25 000	1 500	100 000	61 000
MARABÁ.....	60	8	10 000	600	75 000	45 750
PARAUPEBAS.....	35	5	5 000	300	30 000	18 300
SÃO JOÃO DO ARAGUAIA.....	25	4	10 000	600	25 000	15 250
TUCURUÍ.....	16 210	2 918	540 281	2 701	875 831	240 854
TOMÉ-ÁÇU.....	4 466	12 052	444 046	12 905	3 901 500	355 440
ACARA.....	79	71	82 296	617	526 500	31 590
TAILÂNDIA.....	3 600	10 800	20 500	2 050	120 000	96 000
TOMÉ-ÁÇU.....	788	1 181	341 250	10 238	3 255 000	227 850
GUAJARINA.....	36 481	38 696	1 116 505	32 296	23 713 134	4 853 260
BUJARU.....	150	135	-	-	165 564	9 934
CAPITÃO POÇO.....	1 205	2 410	7 560	302	5 050	4 040
CONCORDIA DO PARA.....	100	200	80 000	2 400	160 970	11 268
DOM ELIZEU.....	8	8	175	5	3 000 000	600 000
GARRAFO DO NORTE.....	690	1 380	3 200	128	3 500	2 800
IRITUIA.....	1 500	1 200	8 300	216	6 250	1 219
MÃE DO RIO.....	800	720	10 500	294	8 400	1 680
OURÉM.....	778	1 556	3 770	151	3 400	2 720
PARAGOMINAS.....	30 000	30 000	700 000	21 000	12 000 000	2 400 000
RONDON DO PARA.....	50	7	5 000	300	360 000	219 600
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	1 200	1 080	300 000	7 500	8 000 000	1 600 000
SALGADO.....	1 796	1 769	289 200	6 775	114 260	16 902
COLARES.....	157	141	13 900	125	9 000	450
CURUÇA.....	52	42	55 000	1 320	65 000	13 000
MAGALHÃES BARATA.....	150	120	10 000	320	210	35
MARACANÁ.....	190	152	43 000	1 290	500	90
MARAPANIM.....	210	168	35 000	840	9 000	1 800
PRIMAVERA.....	105	189	15 000	600	50	3
SALINÓPOLIS.....	95	219	25 000	1 125	-	-
SANTAREM NOVO.....	213	361	14 600	511	-	-
SANTO ANTONIO DO TAUÁ.....	334	267	30 000	240	15 000	750
SÃO CAETANO DE ODIVELAS.....	1	0	12 500	100	5 500	275
SÃO JOÃO DE PIRABAS.....	40	60	3 200	112	-	-
VIGIA.....	250	50	32 000	192	10 000	500
BRAGANTINA.....	3 206	3 709	583 710	15 638	28 044	4 545
AUGUSTO CORREIA.....	48	46	41 000	759	1 300	267
BONITO.....	500	1 000	3 900	156	-	-
BRAGANÇA.....	204	245	89 700	1 826	4 350	990
CAPANEMA.....	212	424	78 000	3 120	-	-
CASTANHAL.....	44	44	5 460	164	1 924	385
IGARAPE-ÁÇU.....	215	215	60 000	2 100	100	18
INHANGAPI.....	63	57	24 000	648	3 800	760
NOVA TIMBOTEUA.....	62	123	23 000	920	20	16
PEIXE-BOI.....	14	24	950	36	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	180	32	27 200	136	8 000	400
SANTA MARIA DO PARA.....	365	328	35 746	894	-	-
SÃO FRANCISCO DO PARA.....	79	71	2 898	81	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	1 220	1 098	191 856	4 796	8 550	1 710
VIÇEU.....	350	315	60 800	1 064	30 000	5 700
VIÇEU.....	350	315	60 800	1 064	30 000	5 700
BELEM.....	396	573	55 700	623	60 400	3 624
BELEM.....	396	573	55 700	623	60 400	3 624
ANANINDEUA.....	152	380	25 600	384	40 400	2 424
BELEM.....	46	15	12 500	63	-	-
BENEVIDES.....	198	178	17 600	176	20 000	1 200

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
AMAPA.....	584	1 587	439 833	36 913	549 284	81 957
AMAPA.....	584	1 587	439 833	36 913	549 284	81 957
MACAPA.....	478	1 305	422 913	35 695	514 186	77 693
LARANJAL DO JARI.....	54	161	293 760	22 070	245 916	32 016
MACAPA.....	268	804	73 440	8 130	124 200	24 061
MAZAGÃO.....	23	46	37 142	3 532	81 972	11 935
SANTANA.....	134	295	18 571	1 963	62 100	9 678
AMAPA E OIAPOQUE.....	106	282	16 920	1 216	35 096	4 264
AMAPA.....	28	64	4 293	386	5 896	740
CALÇOENE.....	10	26	1 840	176	3 262	457
FERREIRA GOMES.....	45	103	6 190	529	20 700	2 807
OIAPOQUE.....	16	72	3 840	56	3 270	53
TARTARUGALZINHO.....	7	17	757	72	1 966	207
TOCANTINS.....	2 226	1 534	2 183 420	37 506	569 896	42 403
NORTE GOIANO.....	2 226	1 534	2 183 420	37 506	569 896	42 403
EXTREMO NORTE GOIANO.....	1 153	775	1 160 150	16 335	364 366	28 360
ANANAS.....	79	55	176 000	3 520	150 000	12 000
ARAGUAINA.....	25	20	340 000	3 400	20 000	1 600
ARAGUATINS.....	166	116	68 000	1 360	120 000	9 600
AUGUSTINOPOLIS.....	18	11	700	14	800	56
AXIXA DO TOCANTINS.....	7	5	1 050	21	-	-
BABAÇULANDIA.....	-	-	13 000	130	100	7
BURITI DO TOCANTINS.....	15	11	1 200	24	900	72
FILADELFIA.....	-	-	270 000	2 430	6 000	360
ITAGUATINS.....	400	280	1 000	20	350	28
NAZARE.....	121	73	92 000	1 840	16 000	1 120
NOVA OLINDA.....	-	-	8 000	80	5 000	350
PRAIA NORTE.....	100	70	800	16	150	12
SAMPAIO.....	11	7	500	10	400	26
SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS.....	10	7	800	16	600	46
SÍTIO NOVO DO TOCANTINS.....	5	3	1 100	22	230	18
TOCANTINOPOLIS.....	190	114	150 000	3 000	40 000	2 800
WANDERLANDIA.....	7	4	11 000	132	3 000	210
XAMBIOA.....	-	-	25 000	300	836	50
BAIXO ARAGUAIA GOIANO.....	2	1	97 050	862	41 070	1 836
ARAGUACEMA.....	-	-	8 700	76	3 300	96
ARAPUEMA.....	-	-	12 000	120	10 000	700
BERNARDO SAYAC.....	-	-	6 000	72	2 500	75
CASEARA.....	-	-	7 600	61	2 800	70
COLINAS DO TOCANTINS.....	2	1	3 000	30	2 000	120
COUTO DE MAGALHÃES.....	-	-	5 500	50	800	24
DOIS IRMÃOS DO TOCANTINS.....	-	-	15 650	141	1 470	44
GOIANORTE.....	-	-	7 900	71	2 600	78
ITAPORÃ DO TOCANTINS.....	-	-	6 500	65	8 500	425
MARIANOPOLIS DO TOCANTINS.....	-	-	5 200	42	2 100	53
PEQUIZEIRO.....	-	-	8 000	72	3 000	90
COLMEIA.....	-	-	9 000	81	2 000	60
TOCANTINIA DE PEDRO AFONSO.....	-	-	167 000	2 460	29 400	2 193
APARECIDA DO RIO NEGRO.....	-	-	7 500	150	2 100	126
GOIATINS.....	-	-	65 000	520	8 000	800
ITACAJÁ.....	-	-	20 000	400	5 000	500
LIZARDA.....	-	-	8 000	120	1 100	55
NOVO ACORDO.....	-	-	5 500	110	2 000	120
PEDRO AFONSO.....	-	-	16 000	160	3 000	90
PONTE ALTA DO TOCANTINS.....	-	-	20 000	500	2 000	130
RIO SONO.....	-	-	13 000	260	2 500	150
SANTA TEREZA DO TOCANTINS.....	-	-	4 000	80	2 500	150
TOCANTINIA.....	-	-	8 000	160	1 200	72
MÉDIO TOCANTINS-ARAGUAIA.....	1 071	758	557 820	13 912	97 660	6 927
ALIANÇA DO TOCANTINS.....	-	-	8 000	168	1 000	80
ALVORADA.....	800	560	25 000	700	3 000	240
ARAGUAÇU.....	80	64	60 000	1 680	30 000	2 400
BARROLANDIA.....	-	-	11 400	103	1 400	42

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BREJINHO DE NAZARE.....	-	-	12 000	360	3 000	210
CRISTALANDIA.....	140	98	60 000	1 680	3 500	280
DIVINOPOLIS DO TOCANTINS.....	-	-	11 100	89	1 300	33
DUIRE.....	-	-	13 000	364	3 000	240
FATIMA.....	-	-	3 500	98	1 000	80
FIGUEIROPOLIS.....	16	11	18 000	504	2 800	224
FORMOSO DO ARAQUAIA.....	35	25	45 000	1 260	4 500	360
GUARAI.....	-	-	30 000	300	6 000	150
GURUPI.....	-	-	56 000	1 568	1 500	120
MIRACEMA DO TOCANTINS.....	-	-	14 900	149	1 460	47
MIRANORTE.....	-	-	13 920	139	1 700	54
MONTE DO CARMO.....	-	-	12 000	360	5 300	371
NOVA ROSALANDIA.....	-	-	8 000	200	1 000	60
PARAISO DO TOCANTINS.....	-	-	9 000	252	2 000	160
PEIXE.....	-	-	29 000	812	6 000	640
PIUM.....	-	-	37 000	1 036	7 000	560
PORTO NACIONAL.....	-	-	45 000	1 350	3 500	245
PRESIDENTE KENNEDY.....	-	-	20 000	200	1 500	38
SILVANOPOLIS.....	-	-	9 000	270	3 000	210
PALMAS.....	-	-	9 000	270	1 200	84
SERRA GERAL DE GOIAS.....	-	-	201 400	3 917	37 400	3 086
ALMAS.....	-	-	18 000	360	1 000	80
ARRAIAS.....	-	-	6 000	120	4 500	473
AURORA DO TOCANTINS.....	-	-	3 000	45	5 500	440
COMBINADO.....	-	-	1 000	20	500	35
CONCEIÇÃO DO TOCANTINS.....	-	-	15 000	300	200	16
DIANOPOLIS.....	-	-	38 000	760	1 600	126
NATIVIDADE.....	-	-	12 000	180	1 800	144
PALMEIROPOLIS.....	-	-	21 000	588	10 000	800
PARANÁ.....	-	-	6 800	102	1 200	84
PINDORAMA DO TOCANTINS.....	-	-	14 000	280	1 500	105
PONTE ALTA DO BOM JESUS.....	-	-	18 000	270	1 200	96
PORTO ALEGRE DO TOCANTINS.....	-	-	5 000	100	800	64
SANTA ROSA DO TOCANTINS.....	-	-	8 000	80	1 300	130
SÃO VALERIO DA NATIVIDADE.....	-	-	10 000	200	1 500	105
TAGUATINGA.....	-	-	25 600	512	4 800	384
MARANHÃO.....	183 427	129 102	7 098 935	152 531	999 830	299 958
DESTE MARANHENSE.....	77 353	49 097	2 064 135	70 164	788 186	251 566
GURUPI.....	3 316	3 794	248 965	6 353	173 673	81 704
CANDIDO MENDES.....	680	544	48 660	487	6 970	1 046
CARUTAPERA.....	1 110	886	40 690	407	3 284	657
GODOFREDO VIANA.....	213	149	21 150	169	10 080	1 915
LUIS DOMINGUES.....	318	222	20 640	165	456	82
SANTA LUZIA DO PARUA.....	655	1 310	75 225	1 504	82 040	21 330
TURIAÇU.....	340	681	42 600	3 621	70 843	56 674
BAIXADA OCIDENTAL MARANHENSE.....	12 453	13 886	1 024 741	51 632	21 661	11 359
ALCANTARA.....	74	44	2 441	24	32	2
ANAJATUBA.....	892	1 784	184 313	9 216	482	96
ARARI.....	456	273	20 500	1 230	123	74
BACURI.....	284	378	30 963	774	550	96
BEQUIMÃO.....	349	697	42 950	3 436	1 270	1 016
CAJAPIC.....	707	707	45 584	3 875	-	-
CAJARI.....	414	207	240	12	62	50
CEDRAL.....	683	853	22 820	571	911	182
CURURUPU.....	933	839	221 292	3 319	5 642	1 975
GUIMARÃES.....	891	445	33 264	588	3 346	2 342
MATINHA.....	161	81	26 302	1 315	80	40
MIRINZAL.....	783	587	33 182	498	2 536	522
PALMEIRANDIA.....	55	55	24 933	2 119	-	-
PENALVA.....	562	281	28 040	1 402	390	195
PERI MIRIM.....	534	1 068	29 925	2 394	288	230
PINHEIRO.....	1 498	2 995	4 621	393	2 760	2 208
SANTA HELENA.....	97	195	7 950	636	2 150	1 720
SÃO BENTO.....	605	605	57 360	4 876	-	-
SÃO JOÃO BATISTA.....	233	233	67 548	5 742	-	-
SÃO VICENTE FERRER.....	207	207	46 735	3 973	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
VIANA.....	1 285	899	57 000	2 850	736	368
VITORIA DO MEARIM.....	753	452	36 774	2 390	303	242
PINDARE.....	10 424	6 941	357 235	6 212	75 542	37 974
ALTAMIRA DO MARANHÃO.....	1 121	213	30 817	175	-	-
BOM JARDIM.....	90	45	17 600	317	9 200	4 600
LAÇO DA PEDRA.....	4 220	4 642	52 000	1 040	2 420	484
MONÇÃO.....	280	112	32 130	643	10 500	5 250
PAULO RAMOS.....	547	104	19 160	109	22	3
PINDARE MIRIM.....	1 120	672	56 000	1 120	-	-
SANTA INES.....	350	210	9 200	184	-	-
SANTA LUZIA.....	840	420	75 000	1 650	40 300	20 956
VITORINO FREIRE.....	1 475	295	26 058	150	-	-
ZE DOCA.....	380	228	39 270	825	12 100	6 681
IMPERATRIZ.....	38 280	18 516	168 653	3 777	439 565	107 009
AÇAILANDIA.....	31 100	13 062	6 000	120	331 527	79 566
AMARANTE DO MARANHÃO.....	894	358	36 000	270	10 500	788
IMPERATRIZ.....	4 161	3 329	45 506	751	50 237	14 316
JOÃO LISBOA.....	1 101	440	45 172	723	44 016	10 124
MONTES ALTOS.....	295	236	13 080	1 112	690	136
PORTO FRANCO.....	728	1 093	22 895	801	2 595	2 076
ALTO MEARIM E GRAJAU.....	3 422	1 767	149 000	1 384	36 000	9 309
ARAME.....	220	88	20 000	380	10 100	4 949
BARRA DO CORDA.....	1 880	940	82 000	656	12 600	2 117
GRAJAU.....	1 050	630	37 200	279	12 500	2 188
SÍTIO NOVO.....	272	109	9 800	69	800	56
MÉDIO MEARIM.....	9 459	4 191	115 545	807	41 745	4 210
DOM PEDRO.....	693	236	5 827	41	-	-
GONÇALVES DIAS.....	181	45	15 904	103	71	7
GOVERNADOR ARCHER.....	145	43	4 565	32	174	18
GOVERNADOR EUGENIO BARROS.....	208	67	14 112	92	850	83
GRAÇA ARANHA.....	1 416	425	1 206	8	-	-
PRESIDENTE DUTRA.....	2 500	875	25 456	191	960	101
SÃO DOMINGOS DO MARANHÃO.....	1 800	1 620	35 000	245	1 600	192
TUNTUM.....	2 517	881	13 475	94	38 090	3 809
SÃO LUIS.....	671	368	215 000	2 031	2 480	992
SAO LUIS.....	671	368	215 000	2 031	2 480	992
PAÇO DO LUMIAR.....	75	75	15 000	150	-	-
ROSÁRIO.....	380	80	100 000	781	2 480	992
SÃO JOSE DE RIBAMAR.....	200	200	80 000	800	-	-
SAO LUIS.....	16	13	20 000	300	-	-
LESTE MARANHENSE.....	98 825	74 810	3 297 388	64 916	88 307	16 686
BAIXADA ORIENTAL MARANHENSE.....	2 491	1 476	458 486	3 923	10 825	2 962
AXIXÁ.....	171	51	19 900	162	920	382
BARREIRINHAS.....	1 470	956	43 886	219	980	186
HUMBERTO DE CAMPOS.....	135	108	31 000	465	3 800	532
ICATU.....	82	41	42 700	359	115	49
MORROS.....	212	85	183 000	1 409	1 110	500
PRESIDENTE JUSCELINO.....	290	131	108 000	859	2 200	1 067
PRIMEIRA CRUZ.....	131	105	30 000	450	1 700	247
BAIXO PARNAIBA MARANHENSE.....	15 079	9 322	597 322	8 683	15 700	5 239
ANAPURUS.....	1 970	1 379	12 270	98	120	52
ARAIOSES.....	2 874	1 724	119 710	2 394	-	-
BREJO.....	1 245	872	65 200	522	885	381
BURITI.....	1 300	910	130 500	1 044	530	228
COELHO NETO.....	810	648	7 630	130	-	-
DUQUE BACELAR.....	780	468	7 900	119	35	8
MAGALHÃES DE ALMEIDA.....	705	353	29 376	441	5 050	1 616
SANTA QUITERIA DO MARANHÃO.....	1 226	613	51 072	766	5 150	1 648
SÃO BERNARDO.....	1 456	728	60 624	909	3 550	1 136
TUTOIA.....	2 713	1 628	113 040	2 261	380	171
MEARIM.....	35 414	23 740	244 053	14 676	463	106
BACABAL.....	9 985	9 685	8 100	152	-	-
ESPERANTINÓPOLIS.....	865	156	66 416	4 317	68	12
IGARAPÉ GRANDE.....	1 696	1 085	3 970	337	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
JOSELÂNDIA.....	132	22	9 256	787	-	-
LAGO DO JUNCO.....	5 881	7 057	20 700	373	-	-
LAGO VERDE.....	1 496	673	6 770	112	140	14
LIMA CAMPOS.....	957	163	3 632	291	-	-
OLHO D'ÁGUA DAS CUNHÃS.....	1 580	316	4 985	29	-	-
PEDREIRAS.....	2 408	409	20 820	1 770	-	-
PÍO XII.....	1 401	280	12 048	69	-	-
POÇÃO DE PEDRAS.....	1 288	219	56 156	4 773	-	-
SANTO ANTONIO DOS LOPES.....	338	74	17 100	1 454	135	68
SÃO LUIS GONZAGA DO MARANHÃO.....	5 500	2 750	7 300	112	-	-
SÃO MATEUS DO MARANHÃO.....	1 890	851	6 800	102	120	13
ITAPECURU.....	28 203	27 087	1 366 389	32 428	13 227	2 660
ALDEIAS ALTAS.....	157	87	1 211	19	650	150
CANTANHEDE.....	1 138	1 366	44 130	1 898	595	111
CAXIAS.....	5 085	3 051	1 011 212	16 685	3 283	755
CODO.....	10 416	10 416	30 322	2 577	658	150
COROATÁ.....	3 825	3 825	5 656	481	270	61
ITAPECURU MIRIM.....	3 131	4 070	115 120	4 893	3 730	691
MATÕES.....	181	181	700	42	1 050	194
MIRANDA DO NORTE.....	387	542	6 840	298	110	21
PARANAMA.....	144	231	3 264	181	496	98
PIRAPEMAS.....	611	733	49 640	2 110	560	100
SANTA RITA.....	518	166	59 800	511	-	-
TIMBIRAS.....	1 895	1 706	2 631	224	55	11
TIMON.....	714	714	35 863	2 510	1 770	319
ALTO MUNIM.....	8 477	5 894	244 888	2 426	4 492	1 361
AFONSO CUNHA.....	370	185	4 400	62	300	60
CHAPADINHA.....	3 134	2 194	120 000	960	2 040	877
MATA ROMA.....	852	597	13 000	104	180	77
NINA RODRIGUES.....	444	222	22 130	111	161	10
PRESIDENTE VARGAS.....	760	1 139	18 177	854	402	60
SÃO BENEDITO DO RIO PRETO.....	910	455	16 626	83	93	16
URBANO SANTOS.....	987	592	16 050	80	116	21
VARGEM GRANDE.....	1 020	510	34 505	173	1 200	240
ALTO ITAPECURU.....	9 161	7 291	386 250	2 779	43 600	4 359
BURITI BRAVO.....	1 650	1 320	88 000	616	11 800	1 180
COLINAS.....	5 400	4 320	125 000	938	15 000	1 530
FORTUNA.....	1 650	1 485	43 000	301	6 300	599
PASSAGEM FRANCA.....	461	166	130 250	925	10 500	1 050
SUL MARANHENSE.....	6 577	4 829	1 522 408	15 420	120 857	30 714
CHAPADAS DO SUL MARANHENSE.....	1 156	2 040	290 998	6 853	79 480	26 645
ALTO PARNAIBA.....	6	6	20 000	140	10 000	800
BALSAS.....	11	13	80 000	800	30 000	3 000
CAROLINA.....	635	1 269	27 278	327	1 780	890
ESTREITO.....	487	730	19 170	767	3 300	2 640
FORTALEZA DOS NOGUEIRAS.....	3	3	30 000	240	3 500	350
RIACHÃO.....	12	15	88 450	4 423	22 800	18 240
TASSO FRAGOSO.....	4	3	26 100	157	8 100	729
BAIXO BALSAS.....	1 485	801	84 000	551	1 900	241
BENEDITO LEITE.....	555	222	21 000	153	550	105
LORETO.....	250	175	14 000	84	400	40
SAMBAIBA.....	220	176	14 000	84	200	18
SÃO FELIX DE BALSAS.....	280	84	20 000	140	200	12
SÃO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS.....	180	144	15 000	90	550	66
PASTOS BONS.....	3 935	1 988	1 147 410	8 016	39 477	3 825
BARÃO DE GRAJAU.....	231	83	179 415	1 256	1 600	160
MIRADOR.....	863	690	99 000	693	21 000	1 995
NOVA IORQUE.....	117	35	145 000	1 015	1 195	102
PARAIBANO.....	720	259	45 320	322	3 050	305
PASTOS BONS.....	225	90	215 100	1 506	3 050	295
SÃO FRANCISCO DO MARANHÃO.....	496	174	169 150	1 133	1 500	147
SÃO JOÃO DOS PATOS.....	871	349	208 425	1 532	7 692	785
SUCUPIRA DO NORTE.....	410	308	86 000	559	390	37

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PIAUI.....	6 287	6 838	1 734 150	24 449	894 979	69 924
NORTE PIAUIENSE.....	4 678	5 765	1 067 964	7 441	530 641	34 120
BAIXO PARNAIWA PIAUIENSE.....	1 037	157	5 172	26	17 893	418
BURITI DOS LOPES.....	-	-	232	3	263	58
ESPERANTINA.....	380	57	1 350	8	256	6
JOAQUIM PIRES.....	21	3	220	1	15 800	316
LUIS CORREIA.....	5	4	1 050	3	-	-
LUZILANDIA.....	210	32	1 900	10	350	8
MATIAS OLIMPIO.....	93	13	-	-	210	6
NOSSA SENHORA DOS REMEDIOS.....	85	10	-	-	210	6
PARNAIBA.....	11	7	420	1	474	9
PORTO.....	232	32	-	-	330	10
CAMPO MAIOR.....	2 072	4 342	271 479	1 356	99 793	4 419
ALTO LONGA.....	59	158	1 500	15	1 000	76
BARRAS.....	295	41	850	5	580	20
BATALHA.....	22	3	1 300	6	183	4
CAMPO MAIOR.....	685	2 397	32 812	404	31 590	2 696
CAPITÃO DE CAMPOS.....	67	60	12 250	37	85	1
CASTELO DO PIAUI.....	186	559	20 900	209	7 200	576
COCAL.....	6	1	1 494	6	2 810	42
DOMINGOS MOURÃO.....	28	17	22 856	69	-	-
PEDRO II.....	79	55	12 840	39	8 027	120
PIRACURUCA.....	83	58	45 084	135	43 000	645
PIRIPIRI.....	312	250	109 043	327	2 832	42
SÃO JOÃO DA SERRA.....	27	72	840	8	686	51
SÃO MIGUEL DO TAPUIO.....	223	670	9 700	97	1 800	140
MÉDIO PARNAIWA PIAUIENSE.....	558	505	87 577	1 736	13 720	1 871
AGRICOLANDIA.....	46	11	9 310	86	-	-
ÁGUA BRANCA.....	51	12	13 200	125	-	-
AMARANTE.....	46	137	12 300	283	108	22
ANGICAL DO PIAUI.....	30	105	9 000	180	320	67
ARRAIAL.....	12	24	2 700	203	1 700	374
BARRO DURO.....	56	14	7 049	70	6 982	559
FRANCISCO AYRES.....	2	2	2 520	189	1 520	334
HUGO NAPOLEÃO.....	110	27	5 725	54	800	64
MIGUEL LEÃO.....	55	16	242	2	-	-
PALMEIRAS.....	19	4	3 930	56	400	46
REGENERAÇÃO.....	37	130	18 000	450	1 800	391
SÃO GONÇALO DO PIAUI.....	63	16	5 200	30	-	-
SÃO PEDRO DO PIAUI.....	32	8	400	4	90	7
VALENÇA DO PIAUI.....	618	426	252 560	1 609	134 829	8 532
ARAZES.....	19	9	34 200	205	38 300	2 296
ELESBÃO VELOSO.....	250	150	50 000	300	3 330	233
FRANCINÓPOLIS.....	45	23	10 000	50	177	12
INHUMA.....	32	19	8 600	60	7 200	576
NOVO ORIENTE DO PIAUI.....	13	6	13 110	72	12 200	732
PIMENTEIRAS.....	79	40	48 000	288	49 200	2 952
PRATA DO PIAUI.....	18	9	10 650	53	600	36
SÃO FELIX DO PIAUI.....	62	31	14 000	70	630	44
VALENÇA DO PIAUI.....	65	36	50 000	300	23 000	1 610
VARZEA GRANDE.....	35	105	14 000	210	192	36
BAIXÕES AGRÍCOLAS PIAUIENSE.....	394	332	451 176	2 713	254 406	18 880
ALAGÓINHA DO PIAUI.....	2	1	13 500	62	19 400	1 358
BOCAINA.....	5	3	9 730	59	2 030	142
DOM EXPEDITO LOPES.....	17	10	5 100	32	2 130	158
FRANCISCO SANTOS.....	2	1	3 025	18	4 672	332
FRONTEIRAS.....	13	7	15 480	99	44 630	3 169
IPIRANGA DO PIAUI.....	21	13	9 920	69	4 680	374
ITAINÓPOLIS.....	37	18	9 500	57	7 200	504
JAICOS.....	19	11	35 000	210	9 000	585
MONSENHOR HIPOLITO.....	15	7	4 400	26	3 300	238
OEIRAS.....	60	120	82 400	412	43 100	3 233
PADRE MARCOS.....	18	10	16 000	96	11 400	741
PICOS.....	75	45	133 514	868	10 020	741
PÍO IX.....	10	5	25 630	159	43 690	3 056

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SANTA CRUZ DO PIAUI.....	15	30	8 000	40	140	10
SANTO ANTONIO DE LISBOA.....	3	2	14 140	86	3 360	245
SANTO INACIO DO PIAUI.....	5	9	3 200	22	400	30
SÃO JOÃO DA CANABRAVA.....	19	9	33 378	200	2 504	178
SÃO JOSE DO PIAUI.....	36	18	4 675	29	1 296	91
SÃO JULIÃO.....	8	4	12 138	73	40 546	2 919
SIMÕES.....	14	9	12 446	75	10 908	774
TERESINA.....	1 258	429	77 165	886	778	27
TERESINA.....	1 258	429	77 165	886	778	27
ALTOS.....	126	32	3 800	57	50	7
BENEDITINOS.....	36	96	3 800	37	-	-
DEMERVAL LOBAO.....	106	42	9 215	120	-	-
JOSE DE FREITAS.....	63	10	3 000	17	300	7
MIGUEL ALVES.....	158	24	350	2	198	6
MONSENHOR GIL.....	51	16	27 200	326	-	-
TERESINA.....	663	199	13 500	230	-	-
UNIÃO.....	55	8	16 300	96	230	7
SUL PIAUIENSE.....	351	644	589 021	16 121	363 560	35 777
FLORIANO.....	125	245	82 159	3 541	92 071	11 479
ANTONIO ALMEIDA.....	4	7	3 194	160	790	119
BERTOLINIA.....	8	15	10 860	652	2 750	495
ELISEU MARTINS.....	4	4	7 000	112	9 000	630
FLORES DO PIAUI.....	5	5	4 500	72	5 000	350
FLORIANO.....	15	31	4 324	216	1 280	282
GUADALUPE.....	8	24	1 545	62	6 830	1 193
ITAUEIRA.....	4	4	6 000	102	7 000	490
JERUMENHA.....	28	83	12 426	497	5 684	739
LANDRI SALES.....	4	4	3 767	186	2 373	475
MANOEL EMIDIO.....	12	12	4 950	198	2 690	404
MARCOS PARENTE.....	4	12	2 893	217	3 374	506
NAZARE DO PIAUI.....	17	27	6 000	450	5 000	1 100
RIO GRANDE DO PIAUI.....	8	8	4 500	77	16 000	1 120
SÃO FRANCISCO DO PIAUI.....	3	5	1 200	8	12 500	936
SÃO JOSE DO PEIXE.....	2	2	9 000	630	12 000	2 640
ALTO PARNAIBA PIAUIENSE.....	54	157	21 754	1 086	24 435	4 887
RIBEIRO GONÇALVES.....	2	2	4 230	212	4 520	904
SANTA FILOMENA.....	-	-	4 944	247	2 085	417
URUCUI.....	52	155	12 580	629	17 830	3 566
MEDIO GURGUEIA.....	45	45	114 000	7 710	115 000	8 585
BOM JESUS.....	22	22	20 000	300	60 000	4 500
CRISTINO CASTRO.....	2	2	18 000	270	25 000	1 875
PALMEIRA DO PIAUI.....	-	-	30 000	450	8 000	560
REDENÇÃO DO GURGUEIA.....	5	5	40 000	600	16 000	1 200
SANTA LUZ.....	16	16	6 000	90	6 000	450
ALTOS PIAUI E CANINDE.....	85	116	278 937	7 347	101 106	8 519
ANISIO DE ABREU.....	-	-	700	42	600	90
CAMPINAS DO PIAUI.....	0	1	19 440	136	334	27
CANTO DO BURITI.....	40	40	20 000	340	60 000	4 800
CARACOL.....	-	-	800	56	1 100	187
CONCEIÇÃO DO CANINDE.....	0	1	32 600	163	330	23
DIRCEU ARCOVERDE.....	-	-	185	11	3 000	450
DOM INOCENCIO.....	-	-	180	9	100	14
ISAIAS COELHO.....	3	2	4 232	21	33	2
PAES LANDIM.....	-	-	12 000	84	150	11
PAULISTANA.....	11	6	18 000	108	30 500	2 074
SÃO JOÃO DO PIAUI.....	10	26	50 000	400	108	9
SÃO RAIMUNDO NONATO.....	-	-	75 000	5 625	4 440	799
SIMPLICIO MENDES.....	17	34	30 800	246	331	26
SOCORRO DO PIAUI.....	3	7	15 000	105	80	6
CHAPADAS DO EXTREMO SUL PIAUIENSE.....	42	81	92 171	2 336	30 948	2 307
AVELINO LOPES.....	2	4	13 400	402	4 300	373
BARREIRAS DO PIAUI.....	-	-	1 218	43	-	-
CORRENTE.....	19	32	4 738	142	4 841	387
CRISTALANDIA DO PIAUI.....	2	3	5 250	158	5 200	390
CURIMATA.....	8	13	35 000	875	8 100	638

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
GILBUES.....	6	11	6 565	197	707	53
MONTE ALEGRE DO PIAUI.....	5	18	4 000	300	1 700	374
PARNAQUA.....	1	1	22 000	220	6 100	92
CEARA.....	49 870	32 560	12 163 944	299 094	877 489	145 211
NOROESTE CEARENSE.....	15 216	8 274	4 688 461	202 670	614 098	134 827
LITORAL DO CAMOCIM E ACARAU.....	765	484	474 000	6 997	800	59
ACARAU.....	10	10	60 000	600	-	-
BARROQUINHA.....	70	42	91 000	1 547	-	-
BELA CRUZ.....	10	10	35 000	350	-	-
CAMOCIM.....	485	291	105 000	1 785	-	-
CHAVAL.....	45	27	20 000	320	-	-
CRUZ.....	5	5	25 000	250	-	-
GRANJA.....	85	60	65 000	1 170	650	49
ITAREMA.....	5	5	15 000	150	-	-
MARCO.....	7	7	23 000	230	-	-
MARTINÓPOLE.....	43	28	35 000	595	150	11
BAIXO-MÉDIO ACARAU.....	82	53	146 492	1 995	180	14
MORRINHOS.....	6	6	20 000	200	-	-
SANTANA DO ACARAU.....	46	30	80 912	1 214	-	-
SENADOR SA.....	25	14	38 680	464	-	-
URUOCA.....	5	3	6 900	117	180	14
URUBURETAMA.....	1 873	2 478	1 076 384	98 546	240 388	69 113
AMONTADA.....	5	5	20 000	200	-	-
APUIARES.....	180	180	6 300	332	-	-
ITAUÇUBA.....	42	59	68 000	5 120	300	87
ITAPAGE.....	112	168	300 000	30 000	300	90
ITAPIPOCA.....	25	25	25 000	250	-	-
MIRAIMA.....	3	3	12 000	120	-	-
PARACURU.....	26	26	580	23	-	-
PARAIPABA.....	31	31	920	37	-	-
PENTECOSTE.....	205	205	8 500	340	-	-
SÃO GONÇALO DO AMARANTE.....	136	138	36 400	1 456	-	-
SÃO LUIS DO CURU.....	41	57	22 500	2 250	-	-
TEJUÇUOCA.....	170	238	190 000	19 000	150 000	42 000
TRAIRI.....	319	476	129 764	12 976	86 900	26 070
TURURU.....	292	437	136 876	13 686	1 549	465
UMIRIM.....	160	240	44 000	4 400	-	-
URUBURETAMA.....	125	187	73 542	7 354	1 339	402
IBIAPABA.....	296	607	204 000	19 600	127 000	39 465
CARNAUBAL.....	16	36	11 000	1 100	6 000	1 873
CROATA.....	7	14	20 000	2 000	4 000	1 240
GRAÇA.....	9	7	10 000	200	-	-
GUARACIABA DO NORTE.....	5	11	12 000	1 200	1 000	313
IBIAPINA.....	13	26	19 000	1 900	10 000	3 000
SÃO BENEDITO.....	15	38	7 000	700	3 000	930
TIANGUA.....	150	300	12 000	1 200	70 000	21 700
UBAJARA.....	50	110	40 000	4 000	20 000	6 328
VIÇOSA DO CEARA.....	29	64	73 000	7 300	13 000	4 082
SOBRAL.....	909	441	1 039 919	49 731	67 950	18 451
ALCANTARAS.....	-	-	57 807	1 041	-	-
CARIRE.....	69	66	57 723	981	-	-
COREAU.....	82	55	90 000	1 530	-	-
FORQUILHA.....	33	22	42 500	595	1 200	72
FRECHEIRINHA.....	40	80	400 000	40 000	60 000	18 000
GROAIRAS.....	12	11	48 890	880	-	-
IPU.....	500	90	65 000	455	700	33
MASSAPE.....	49	29	42 200	549	-	-
MERUOCA.....	-	-	59 118	1 106	-	-
MORAUJO.....	22	13	19 800	337	-	-
MUCAMBO.....	10	8	7 619	152	-	-
PACUJA.....	17	15	15 162	303	-	-
PIRES FERREIRA.....	0	0	15 000	120	250	12
RERIUTABA.....	1	0	20 000	130	400	17
SOBRAL.....	64	51	72 100	1 442	5 000	300
VARJOTA.....	0	0	17 000	111	400	17

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SERTÕES DE CANINDE.....	11 075	3 947	430 780	6 155	9 050	2 788
CANINDE.....	3 578	1 839	190 000	3 800	1 350	428
CARIDADE.....	180	90	13 200	254	200	63
GENERAL SAMPAIO.....	71	71	6 380	255	-	-
HIDROLANDIA.....	4 500	810	42 000	252	290	11
PARAMOTI.....	786	393	19 200	384	560	178
SANTA QUITERIA.....	1 850	744	160 000	3 200	6 650	2 108
IBIAPABA MERIDIONAL.....	7	3	180 000	1 156	1 400	52
IPAPORANGA.....	-	-	35 000	225	200	7
IPUEIRAS.....	3	1	63 000	400	400	15
NOVA RUSSAS.....	2	1	50 000	322	800	30
PORANGA.....	2	1	32 000	209	-	-
SERTÕES DE CRATEUS.....	209	262	1 136 886	16 489	167 330	4 884
CRATEUS.....	74	86	679 420	10 191	60 420	1 813
INDEPENDENCIA.....	56	56	139 500	1 814	34 650	970
MONSENHOR TABOSA.....	1	1	23 056	334	1 260	34
NOVO ORIENTE.....	31	47	140 000	2 100	39 000	1 170
QUITERIANOPOLIS.....	46	68	118 910	1 546	30 650	858
TAMBORIL.....	2	2	36 000	504	1 350	39
FORTALEZA.....	6 684	12 433	1 061 300	32 602	6 036	954
FORTALEZA.....	6 684	12 433	1 061 300	32 602	6 036	954
AQUIRAZ.....	6	5	40 000	167	-	-
CAUCAIA.....	920	920	22 300	892	-	-
EUSEBIO.....	3	1	15 000	56	-	-
GUAIUBA.....	1 819	3 639	354 200	11 334	3 100	465
MARACANAÚ.....	154	308	143 000	4 576	110	20
MARANGUAPE.....	3 000	6 000	335 000	10 720	1 500	270
PACATUBA.....	780	1 559	151 800	4 858	1 328	199
CENTRO-LESTE CEARENSE.....	1 937	1 520	2 349 185	23 660	48 114	1 429
LITORAL DE PACAJUS.....	611	548	1 004 050	11 359	-	-
BEBERIBE.....	84	84	379 050	4 549	-	-
CASCABEL.....	450	405	280 000	3 220	-	-
CHOROZINHO.....	60	45	140 000	1 400	-	-
HORIZONTE.....	12	11	35 000	385	-	-
PACAJUS.....	5	4	125 000	1 288	-	-
PINDORETAMA.....	-	-	45 000	516	-	-
BAIXO JAGUARIBE.....	729	751	661 832	6 283	32 845	643
ALTO SANTO.....	10	11	12 995	71	4 767	50
ARACATI.....	26	26	114 400	1 144	3 467	173
IBICUITINGA.....	48	43	34 000	340	1 500	32
ICAPUI.....	-	-	16 500	165	-	-
ITAICABA.....	-	-	14 200	142	-	-
JAGUARUANA.....	14	14	17 340	173	-	-
LIMOEIRO DO NORTE.....	252	282	34 650	194	4 850	50
MORADA NOVA.....	142	128	140 000	1 400	4 000	84
PALHANO.....	20	18	70 000	700	1 000	21
QUIXERE.....	15	14	57 000	570	7 000	147
RUSSAS.....	32	29	123 000	1 230	2 000	42
SÃO JOÃO DO JAGUARIBE.....	3	3	7 007	39	419	4
TABULEIRO DO NORTE.....	168	185	20 740	114	3 842	40
SERRA DE BATURITE.....	198	100	147 559	1 945	4 363	57
ACARAPE.....	7	1	9 780	37	64	1
ARACOIABA.....	45	6	4 961	19	1 184	12
ARATUBA.....	11	2	3 948	15	394	4
BARREIRA.....	-	-	25 000	225	-	-
BATURITE.....	32	5	2 442	9	784	8
CAPISTRANGÓ.....	2	0	3 366	13	52	1
GUARAMIRANGA.....	9	1	4 446	17	351	4
ITAPIUNA.....	2	0	3 247	12	44	0
MULUNGU.....	16	2	3 988	15	866	9
OCARA.....	16	11	30 000	240	-	-
PACOTI.....	16	2	3 760	14	418	4
PALMACIA.....	34	69	40 050	1 282	98	15
REDEÇÃO.....	8	1	12 569	46	108	1

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SERTÕES DE QUIXERAMOBIM.....	276	64	255 400	2 664	1 715	498
BANABUIU.....	-	-	10 000	40	35	1
BOA VIAGEM.....	96	38	80 200	1 604	800	254
IBARETAMA.....	-	-	11 000	44	20	1
ITATIRA.....	-	-	14 000	252	500	159
MADALENA.....	-	-	10 200	204	250	79
QUIXADA.....	150	21	70 000	280	50	2
QUIXERAMOBIM.....	30	4	60 000	240	60	2
SERTÕES DE SENADOR POMPEU.....	92	39	174 000	825	3 970	136
DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO.....	-	-	4 000	15	150	6
MILHA.....	-	-	5 000	19	330	13
MOMBAÇA.....	73	37	134 400	672	910	27
PEDRA BRANCA.....	3	0	8 000	30	1 300	47
PIQUET CARNEIRO.....	-	-	4 200	21	580	17
SENADOR POMPEU.....	16	2	9 400	36	400	15
SOLONOPOLE.....	-	-	9 000	33	300	11
MEDIO JAGUARIBE.....	23	7	43 998	242	1 015	46
JAGUARETAMA.....	-	-	15 010	83	370	17
JAGUARIBARA.....	-	-	9 010	50	270	12
JAGUARIBE.....	23	7	19 978	110	375	17
SERRA DO PEREIRO.....	9	10	62 346	343	4 206	49
ERERE.....	-	-	5 598	31	91	4
IRACEMA.....	5	6	29 085	160	2 631	27
PEREIRO.....	-	-	12 002	66	68	3
POTIRETAMA.....	4	4	15 661	86	1 416	15
SUL CEARENSE.....	26 033	10 332	4 064 996	40 162	209 239	8 001
SERTÃO DOS INHAMUNS.....	123	117	699 813	7 106	46 625	1 335
AIUABA.....	17	6	33 100	166	550	17
ARNEIROZ.....	3	3	42 500	510	7 800	218
CATARINA.....	8	4	130 500	653	700	21
PARAMBU.....	40	46	145 273	2 179	23 866	666
SABOÉIRO.....	19	9	162 800	814	1 100	33
TAUA.....	37	45	185 640	2 785	12 607	376
IGUATU.....	708	346	1 552 242	7 803	38 040	1 203
ACOPIARA.....	42	22	1 301 000	6 505	1 210	36
CARIUS.....	60	30	53 520	276	16 000	512
IGUATU.....	421	211	87 102	436	10 090	302
JUCAS.....	46	24	52 200	271	8 000	256
OROS.....	46	15	42 200	232	930	42
QUIXELÓ.....	86	44	16 220	81	1 810	54
SERTÃO DO SALGADO.....	204	77	391 130	1 566	7 500	336
BAIXIO.....	8	3	49 000	181	-	-
CEDRO.....	54	22	45 000	167	-	-
ICD.....	50	16	67 130	369	7 500	336
IPAUMIRIM.....	47	19	118 000	437	-	-
LAVRAS DA MANGABEIRA.....	36	14	84 000	311	-	-
UMARI.....	9	4	28 000	104	-	-
SERRANA DE CARIRIAÇU.....	626	288	632 906	8 622	36 195	1 475
ALTANEIRA.....	55	55	88 000	1 760	-	-
ANTONINA DO NORTE.....	17	9	53 500	266	10 400	312
ASSARE.....	23	25	72 000	1 920	13 000	585
CARIRIAÇU.....	397	119	21 720	148	795	38
FARIAS BRITO.....	17	20	55 088	1 653	-	-
GRANJEIRO.....	4	2	2 000	7	-	-
TARRAFAS.....	22	24	70 000	1 866	12 000	540
VARZEA ALEGRE.....	91	34	270 600	1 001	-	-
SERTÃO DO CARIRI.....	459	679	171 704	1 091	-	-
ABAIARA.....	189	66	30 044	210	-	-
AURORA.....	30	12	85 000	315	-	-
BARRO.....	4	9	7 220	72	-	-
BREJO SANTO.....	60	150	9 500	95	-	-
JATI.....	16	39	10 200	102	-	-
MAURITI.....	34	84	6 650	67	-	-
MILAGRES.....	33	83	5 890	59	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PENAFORTE.....	19	48	11 000	110	-	-
PORTEIRAS.....	75	188	6 200	62	-	-
CHAPADA DO ARARIPE.....	382	401	456 618	11 503	79 000	3 555
ARARIPE.....	48	53	68 000	1 813	30 000	1 350
CAMPOS SALES.....	60	66	120 000	3 199	20 000	900
NOVA OLINDA.....	67	67	65 000	1 300	-	-
POTENGI.....	18	20	38 000	1 013	9 000	405
SALITRE.....	65	72	130 000	3 466	20 000	900
SANTANA DO CARIRI.....	124	124	35 618	712	-	-
CARIRI.....	23 530	8 424	160 583	2 468	1 879	95
BARBALHA.....	486	194	46 712	332	-	-
CRATO.....	219	240	56 618	1 699	680	31
JARDIM.....	22 784	7 974	19 656	177	1 011	56
JUAZEIRO DO NORTE.....	15	6	405	4	-	-
MISSÃO VELHA.....	27	9	37 192	257	188	9
RIO GRANDE DO NORTE.....	23 424	12 865	5 360 813	97 750	92 992	15 217
OESTE POTIGUAR.....	20 544	10 011	3 513 708	55 114	41 505	12 776
SALINEIRA NORTE-RIOGRANDENSE.....	6 661	3 717	370 944	11 454	3 540	81
ALTO DO RODRIGUES.....	16	5	26 270	1 708	-	-
AREIA BRANCA.....	14	5	4 100	12	-	-
BARAUNA.....	2 300	1 610	102 000	459	1 200	12
CARNAUBAIS.....	59	18	107 820	6 900	-	-
GROSSOS.....	22	13	4 800	19	-	-
GUAMARE.....	17	16	10 390	151	2 040	66
MACAU.....	7	2	7 962	518	-	-
MOSSORO.....	3 900	1 950	87 000	348	300	3
PENDÊNCIAS.....	16	5	20 602	1 339	-	-
SERRA DO MEL.....	310	93	-	-	-	-
AÇU E APODI.....	11 012	5 557	697 581	24 819	13 635	1 931
AÇU.....	80	24	221 203	14 378	-	-
APODI.....	782	391	81 000	729	1 420	270
AUGUSTO SEVERO.....	600	420	8 200	39	800	8
CARAUBAS.....	8 500	4 250	93 000	279	300	3
FELIPE GUERRA.....	470	235	17 500	158	8 000	1 600
GOVERNADOR DIX-SEPT ROSADO.....	145	87	73 000	219	65	1
IPANGUAÇU.....	14	4	82 166	5 341	-	-
ITAU.....	-	-	5 200	42	-	-
JANDUIS.....	140	26	26 000	126	-	-
PARAU.....	6	2	11 300	57	950	10
SÃO RAFAEL.....	20	6	50 812	3 303	-	-
SEVERIANO MELO.....	75	38	6 200	50	100	15
UPANEMA.....	180	72	20 000	100	2 000	20
SERRANA NORTE-RIOGRANDENSE.....	959	419	903 195	7 831	24 299	10 762
ÁGUA NOVA.....	3	1	15 300	138	1 400	630
ALEXANDRIA.....	-	-	101 520	812	-	-
ALMIRÃO AFONSO.....	10	5	9 900	89	-	-
ANTÔNIO MARTINS.....	-	-	18 950	133	-	-
CORONEL JOÃO PESSOA.....	-	-	22 000	198	1 700	680
DOUTOR SEVERIANO.....	4	2	26 000	260	1 800	810
ENCANTO.....	3	2	25 000	225	1 400	560
FRANCISCO DANTAS.....	4	2	13 000	130	1 600	720
FRUTUOSO GOMES.....	3	1	4 650	47	-	-
JOÃO DIAS.....	-	-	22 520	180	-	-
JOSE DA PENHA.....	-	-	78 000	780	-	-
LUCRECIA.....	3	2	2 620	26	-	-
LUIS GOMES.....	-	-	65 000	650	1 600	640
MARCELINO VIEIRA.....	-	-	86 000	774	2 800	1 260
MARTINS.....	5	2	4 450	38	-	-
MESSIAS TARGINO.....	120	30	23 000	94	-	-
OLHO-D'ÁGUA DO BORGES.....	140	70	15 000	135	-	-
PARANÁ.....	-	-	45 000	450	-	-
PATU.....	300	90	38 000	152	39	0
PAU DOS FERROS.....	32	16	46 000	414	3 100	1 550
PILÕES.....	-	-	25 125	176	-	-
PORTALEGRE.....	0	0	6 471	65	105	22

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
RAFAEL FERNANDES.....	5	2	16 600	149	1 900	855
RAFAEL GODEIRO.....	3	2	4 950	42	-	-
RIACHO DA CRUZ.....	-	-	2 656	27	-	-
RIACHO DE SANTANA.....	6	3	14 000	126	1 700	680
RODOLFO FERNANDES.....	-	-	4 800	41	-	-
SÃO FRANCISCO DO OESTE.....	11	5	9 985	80	915	458
SÃO MIGUEL.....	9	5	59 500	595	4 200	1 890
TABOLEIRO GRANDE.....	-	-	2 955	30	40	8
TENENTE ANANIAS.....	-	-	82 925	663	-	-
UMARIZAL.....	300	180	10 670	107	-	-
VIÇOSA.....	-	-	648	6	-	-
SERIDO.....	1 912	317	1 541 988	11 011	31	2
ACARI.....	70	7	90 000	270	-	-
CAICO.....	549	137	178 613	2 679	-	-
CARNAUBA DOS DANTAS.....	15	1	53 040	159	-	-
CERRO CORA.....	129	13	83 000	249	-	-
CRUZETA.....	46	9	61 421	921	-	-
CURRAIS NOVOS.....	370	37	240 000	720	-	-
EQUADOR.....	4	0	27 775	83	-	-
FLORANIA.....	210	21	75 000	225	-	-
IPUEIRA.....	12	3	2 155	28	-	-
JARDIM DE PIRANHAS.....	14	3	28 543	343	-	-
JARDIM DO SERIDO.....	68	17	160 000	1 920	28	2
JUCURUTU.....	16	5	23 920	359	-	-
LAGOA NOVA.....	43	4	23 000	69	-	-
OURO BRANCO.....	18	5	84 300	1 012	3	0
PARELHAS.....	38	4	143 420	430	-	-
SANTANA DO SERIDO.....	11	1	47 975	144	-	-
SÃO FERNANDO.....	10	2	13 722	165	-	-
SÃO JOÃO DO SABUGI.....	33	8	5 578	78	-	-
SÃO JOSE DO SERIDO.....	25	6	52 146	574	-	-
SÃO VICENTE.....	171	17	133 000	399	-	-
SERRA NEGRA DO NORTE.....	50	12	11 837	142	-	-
TIMBAUBA DOS BATISTAS.....	12	3	3 542	43	-	-
CENTRAL POTIGUAR.....	2 029	1 452	1 191 562	33 669	38 840	1 262
LITORAL DE SÃO BENTO DO NORTE.....	276	262	53 770	780	38 840	1 262
GALINHOS.....	44	42	8 170	118	1 460	47
PEDRA GRANDE.....	105	100	4 670	66	-	-
SÃO BENTO DO NORTE.....	84	80	6 340	121	-	-
TOUROS.....	43	41	32 590	473	37 380	1 215
SERTÃO DE ANGICOS.....	377	122	296 110	17 335	-	-
AFONSO BEZERRA.....	108	32	60 000	2 880	-	-
ANGICOS.....	91	36	53 094	3 292	-	-
PEDRO AVELINO.....	96	29	31 000	1 922	-	-
SANTANA DO MATOS.....	81	24	154 016	9 241	-	-
SERRA VERDE.....	417	360	217 870	5 722	-	-
BENTO FERNANDES.....	30	28	6 660	97	-	-
CAIÇARA DO RIO DO VENTO.....	16	6	12 000	780	-	-
JANDAIRA.....	53	50	37 530	544	-	-
JARDIM DE ANGICOS.....	19	17	35 540	498	-	-
JOÃO CAMARA.....	109	103	20 140	292	-	-
LAJES.....	37	11	42 000	2 604	-	-
PARAZINHO.....	43	41	4 980	72	-	-
PEDRA PRETA.....	31	28	40 690	570	-	-
POÇO BRANCO.....	13	12	1 280	19	-	-
PUREZA.....	22	21	1 450	21	-	-
TAIPU.....	44	42	15 600	226	-	-
BORBOREMA POTIGUAR.....	357	198	311 562	6 002	-	-
BARCELONA.....	4	3	3 357	76	-	-
CAMPO REDONDO.....	27	15	28 426	637	-	-
CORONEL EZEQUIEL.....	31	19	24 338	567	-	-
JAÇANÁ.....	8	6	7 478	176	-	-
JAPI.....	35	20	30 554	645	-	-
LAGOA DE VELHOS.....	10	5	13 701	291	-	-
LAJES PINTADAS.....	21	12	18 613	413	-	-
MONTE DAS GAMELEIRAS.....	27	14	18 000	108	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
RUY BARBOSA.....	9	5	4 117	99	-	-
SANTA CRUZ.....	37	23	39 230	833	-	-
SÃO BENTO DO TRAIRI.....	23	13	15 921	360	-	-
SÃO JOSE DO CAMPESTRE.....	61	31	16 000	96	-	-
SÃO TOME.....	8	4	8 140	177	-	-
SERRA DE SÃO BENTO.....	7	3	21 000	126	-	-
SITIO NOVO.....	19	10	26 587	590	-	-
TANGARA.....	32	17	36 100	809	-	-
AGRESTE POTIGUAR.....	603	510	310 250	3 831	-	-
BOM JESUS.....	7	4	3 615	83	-	-
BREJINHO.....	34	17	6 500	39	-	-
IELMO MARINHO.....	2	4	2 820	85	-	-
JANUARIO CICCO.....	39	20	28 000	168	-	-
LAGOA D'ANTA.....	25	13	7 200	43	-	-
LAGOA DE PEDRAS.....	43	22	10 500	63	-	-
LAGOA SALGADA.....	80	183	16 300	408	-	-
MONTANHAS.....	32	16	14 800	86	-	-
MONTA ALEGRE.....	5	10	30 000	900	-	-
NOVA CRUZ.....	96	48	29 000	174	-	-
PASSA E FICA.....	-	-	19 500	117	-	-
PASSAGEM.....	9	4	10 200	61	-	-
PRESIDENTE JUSCELINO.....	25	13	20 959	488	-	-
RIACHUELO.....	3	6	900	3	-	-
SANTO ANTONIO.....	28	14	22 500	135	-	-
SÃO PAULO DO POTENGI.....	8	18	1 826	5	-	-
SÃO PEDRO.....	10	9	3 000	9	-	-
SENADOR ELOI DE SOUZA.....	26	14	12 870	287	-	-
SERRINHA.....	83	42	16 500	99	-	-
VARZEA.....	30	15	10 800	65	-	-
VERA CRUZ.....	19	39	42 658	512	-	-
NATAL.....	851	1 401	655 543	8 966	12 647	1 179
NATAL.....	851	1 401	655 543	8 966	12 647	1 179
ARES.....	55	110	21 000	210	-	-
BAIA FORMOSA.....	51	26	49 000	294	10 500	105
CANGUARETAMA.....	70	35	32 500	195	-	-
CEARA-MIRIM.....	28	43	8 488	340	-	-
ESPIRITO SANTO.....	18	9	7 500	45	-	-
EXTREMOZ.....	22	45	2 774	33	-	-
GOIANINHA.....	57	131	23 000	1 495	-	-
MACAIBA.....	83	166	53 169	636	-	-
NATAL.....	0	1	300 000	3 600	-	-
NISIA FLORESTA.....	33	70	26 300	651	647	324
PEDRO VELHO.....	42	21	26 100	157	-	-
SÃO GONÇALO DO AMARANTE.....	265	530	17 952	215	-	-
SÃO JOSE DE MIPIBU.....	55	111	33 970	611	1 500	750
SENADOR GEORGINO AVELINO.....	7	14	490	6	-	-
TIBAU DO SUL.....	40	80	42 000	420	-	-
VILA FLOR.....	23	12	9 300	56	-	-
PARAIBA.....	22 464	13 696	1 896 216	40 227	35 409	4 663
SERTÃO PARAIBANO.....	11 129	6 366	1 253 892	18 632	23 559	2 927
CATOLE DO ROCHA.....	176	53	41 000	410	-	-
BELEM DO BREJO DO CRUZ.....	70	21	6 000	60	-	-
BOM SUCESSO.....	10	3	8 000	80	-	-
BREJO DOS SANTOS.....	6	2	2 000	20	-	-
CATOLE DO ROCHA.....	25	8	8 000	80	-	-
JERICO.....	10	3	6 000	60	-	-
RIACHO DOS CAVALOS.....	15	5	3 000	30	-	-
SÃO BENTO.....	40	12	8 000	80	-	-
SERIDO PARAIBANO.....	167	90	41 920	354	-	-
CUBATI.....	27	14	1 000	5	-	-
FREI MARTINHO.....	11	5	1 000	5	-	-
JUAZEIRINHO.....	20	16	18 000	234	-	-
NOVA PALMEIRA.....	27	14	3 000	15	-	-
PEDRA LAVRADA.....	25	13	5 000	25	-	-
PICUI.....	43	21	2 000	10	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
SERIDO.....	15	7	11 920	60	-	-
CURIMATAU.....	250	256	12 980	287	-	-
ARARUNA.....	30	75	2 000	130	-	-
BARRA DE SANTA ROSA.....	131	65	5 000	25	-	-
CACIMBA DE DENTRO.....	16	39	1 300	85	-	-
CUITE.....	45	23	3 000	15	-	-
DONA INES.....	-	-	1 500	30	-	-
NOVA FLORESTA.....	1	0	100	1	-	-
TACIMA.....	28	56	80	2	-	-
SERTÃO DE CAJAZEIRAS.....	165	122	81 498	1 191	313	72
ANTENOR NAVARRO.....	9	7	7 187	108	-	-
BOA VENTURA.....	15	17	220	3	37	9
BOM JESUS.....	2	2	1 157	17	-	-
BONITO DE SANTA FE.....	7	6	5 796	87	-	-
CACHOEIRA DOS INDIOS.....	6	6	5 946	89	-	-
CAJAZEIRAS.....	27	22	13 157	197	-	-
CARRAPATEIRA.....	2	2	1 636	25	-	-
CONCEIÇÃO.....	8	9	450	7	80	18
CURRAL VELHO.....	2	2	410	6	36	8
DIAMANTE.....	2	2	125	2	22	5
IBIARA.....	2	3	245	4	22	5
MONTE HOREBE.....	2	2	2 739	41	-	-
PEDRA BRANCA.....	2	3	200	3	25	6
SANTA HELENA.....	3	2	2 257	34	-	-
SANTANA DE MANGUEIRA.....	4	5	90	1	28	6
SÃO JOSE DE CAIANA.....	2	2	180	3	35	8
SÃO JOSE DE PIRANHAS.....	8	6	5 872	86	-	-
SERRA GRANDE.....	2	2	110	1	28	6
TRIUNFO.....	2	2	2 362	35	-	-
UIRAUNA.....	55	22	31 355	439	-	-
DEPRESSÃO DO ALTO PIRANHAS.....	1 755	1 327	732 055	11 177	516	71
AGUIAR.....	6	7	558	6	-	-
BOQUEIRÃO DOS COCHOS.....	4	4	262	4	-	-
CACIMBA DE AREIA.....	20	16	2 500	33	-	-
CATINGUEIRA.....	12	10	17 000	340	450	54
CONDADO.....	132	106	70 200	1 123	-	-
COREMAS.....	5	5	428	6	-	-
DESTERRO DE MALTA.....	45	36	6 210	95	-	-
EMAS.....	4	5	185	3	-	-
ITAPORANGA.....	6	7	220	4	66	17
JUNCO DO SERIDO.....	25	20	22 000	220	-	-
LAGOA.....	55	44	20 328	325	-	-
LASTRO.....	13	5	6 621	121	-	-
MALTA.....	115	92	20 300	325	-	-
NAZAREZINHO.....	46	19	15 296	214	-	-
NOVA OLINDA.....	3	3	211	3	-	-
OLHO D'ÁGUA.....	7	8	362	5	-	-
PASSAGEM.....	40	32	7 500	90	-	-
PATOS.....	130	117	11 000	242	-	-
PAULISTA.....	121	97	29 256	466	-	-
PIANCO.....	17	20	953	14	-	-
POMBAL.....	438	350	242 240	3 876	-	-
QUIXABA.....	50	30	3 000	30	-	-
SALGADINHO.....	12	10	14 000	182	-	-
SANTA CRUZ.....	41	16	20 993	294	-	-
SANTA LUZIA.....	38	30	7 500	120	-	-
SANTANA DOS GARROTES.....	4	4	130	2	-	-
SANTA TERESINHA.....	50	40	5 200	104	-	-
SÃO JOSE DA LAGOA TAPADA.....	41	16	21 120	296	-	-
SÃO JOSE DE ESPINHAS.....	24	19	14 500	247	-	-
SÃO JOSE DO BONFIM.....	57	46	1 000	20	-	-
SÃO JOSE DO SABUGI.....	15	15	10 000	100	-	-
SÃO MAMEDE.....	40	32	8 000	128	-	-
SOUSA.....	114	46	133 982	1 876	-	-
VARZEA.....	25	20	17 000	255	-	-
CARIRIS VELHOS.....	7 847	3 835	186 509	2 072	668	190
AROEIRAS.....	100	251	18 320	366	-	-
BARRA DE SÃO MIGUEL.....	235	235	16 000	208	500	165

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BOQUEIRÃO.....	470	470	55 000	660	-	-
CAMALAU.....	143	57	310	2	-	-
CONGO.....	162	65	420	3	-	-
GURJÃO.....	95	38	6 400	45	-	-
LIVRAMENTO.....	65	52	10 000	150	-	-
MONTEIRO.....	1 861	744	2 300	16	-	-
NATUBA.....	24	12	4 800	96	158	24
OLIVEDOS.....	9	4	11 880	59	-	-
OURO VELHO.....	190	76	340	2	-	-
PRATA.....	431	172	760	5	-	-
SÃO JOÃO DO CARIRI.....	550	220	9 400	66	-	-
SÃO JOÃO DO TIGRE.....	125	50	380	3	-	-
SÃO JOSE DOS CORDEIROS.....	110	44	6 400	45	-	-
SÃO SEBASTIAO DO UMBUZEIRO.....	263	105	490	3	-	-
SERRA BRANCA.....	187	75	3 000	21	-	-
SOLEDADE.....	19	9	26 589	133	-	-
SUMÉ.....	2 676	1 070	3 400	24	-	-
TAPEROA.....	60	48	6 000	76	-	-
UMBUZEIRO.....	73	37	4 320	86	10	2
SERRA DO TEIXEIRA.....	768	681	157 930	3 143	22 060	2 594
AGUA BRANCA.....	85	66	13 000	260	7 000	700
DESTERRO.....	14	11	1 080	23	-	-
IMACULADA.....	10	6	1 200	24	-	-
JURU.....	53	43	16 400	321	420	50
MÃE D'ÁGUA.....	8	6	1 100	22	-	-
MANAIRA.....	114	91	24 200	494	7 240	956
PRINCESA ISABEL.....	360	360	70 000	1 400	2 600	312
TAVARES.....	110	83	29 750	577	4 800	576
TEIXEIRA.....	14	11	1 200	22	-	-
AGRESTE E BREJO PARAIBANO.....	665	1 031	420 676	16 060	615	82
PIEMONTE DA BORBOREMA.....	105	174	39 459	1 090	15	2
ALAGOA GRANDE.....	4	10	4 000	260	-	-
ALAGUINHA.....	24	48	4 000	80	-	-
ARAÇAGI.....	8	16	4 000	80	-	-
BELEM.....	-	-	2 000	40	-	-
CAIÇARA.....	-	-	500	10	-	-
CUITEGI.....	2	4	3 000	60	-	-
DUAS ESTRADAS.....	-	-	800	16	-	-
GUARABIRA.....	20	40	8 000	160	-	-
GUPINHEM.....	3	2	1 000	20	15	2
INGA.....	14	7	3 850	77	-	-
ITATUBA.....	10	5	480	10	-	-
JUAREZ TAVORA.....	8	20	2 800	182	-	-
LAGOA DE DENTRO.....	1	2	2 000	40	-	-
MULUNGU.....	1	2	800	16	-	-
PILÓEZINHOS.....	-	-	600	12	-	-
SERRA DA RAIZ.....	-	-	200	4	-	-
SERRA REDONDA.....	11	19	1 429	23	-	-
AGRESTE DA BORBOREMA.....	425	723	282 760	10 759	-	-
AREIAL.....	2	5	350	23	-	-
CAMPINA GRANDE.....	10	12	67 000	737	-	-
ESPERANÇA.....	2	6	500	33	-	-
FAGUNDES.....	36	57	650	12	-	-
MASSARANDUBA.....	30	30	2 000	24	-	-
MONTADAS.....	1	2	400	26	-	-
POCINHOS.....	302	514	81 045	1 459	-	-
PUXINANÁ.....	6	10	800	14	-	-
QUEIMADAS.....	3	6	400	6	-	-
REMIGIO.....	7	17	1 650	107	-	-
SOLANEA.....	27	67	127 965	8 318	-	-
BREJO PARAIBANO.....	32	79	52 500	3 188	500	65
ALAGOA NOVA.....	-	-	2 000	130	-	-
ARARA.....	30	75	20 000	1 300	-	-
AREIA.....	2	4	15 000	975	500	65
BANANEIRAS.....	-	-	10 000	650	-	-
BORBOREMA.....	-	-	1 000	20	-	-
PILÕES.....	-	-	100	2	-	-

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PIRIPITUBA.....	-	-	1 800	36	-	-
SÃO SEBASTIÃO DE LAGOA DE ROÇA.....	-	-	500	33	-	-
SERRARIA.....	-	-	2 100	42	-	-
AGRO-PASTORIL DO BAIXO PARAIBA.....	105	55	45 957	1 024	100	15
CALDAS BRANDÃO.....	4	2	760	15	-	-
ITABAIANA.....	16	8	3 400	68	-	-
JURIPIRANGA.....	1	1	55	1	-	-
MARI.....	3	2	1 900	48	-	-
MOGEIRO.....	40	20	18 000	360	100	15
PILAR.....	2	1	212	4	-	-
SALGADO DE SÃO FELIX.....	10	5	2 200	44	-	-
SÃO MIGUEL DE TAIPU.....	3	1	410	8	-	-
SAPE.....	25	15	19 010	475	-	-
JOÃO PESSOA.....	10 670	6 299	221 650	5 534	11 235	1 653
LITORAL PARAIBANO.....	10 670	6 299	221 650	5 534	11 235	1 653
BAIA DA TRAIÇÃO.....	1 915	1 149	14 070	352	-	-
CRUZ DO ESPÍRITO SANTO.....	6	3	1 410	28	90	12
ITAPOROROCA.....	1 985	1 191	360	9	1 870	281
JACARAÚ.....	91	55	35 300	883	900	135
MAMANGUAPE.....	2 165	1 299	10 850	271	1 835	275
MATARACA.....	1 024	512	142 300	3 556	-	-
RIO TINTO.....	3 400	2 040	3 410	85	5 010	752
SANTA RITA.....	85	51	13 950	349	1 530	199
PERNAMBUCO.....	70 154	31 802	2 815 542	64 782	40 145	18 471
SERTÃO PERNAMBUCANO.....	65 149	26 496	1 478 208	25 285	15 386	6 121
ARARIPINA.....	978	246	398 628	1 595	2 100	153
ARARIPINA.....	19	7	106 050	424	50	3
BODOCO.....	260	52	26 250	105	250	13
EXU.....	305	92	25 000	100	200	12
GRANITO.....	1	0	1 340	5	50	3
IPUBI.....	63	12	41 826	167	-	-
OURICURI.....	245	49	176 770	707	1 500	120
SÍTIO DOS MOREIRAS.....	3	1	2 842	11	50	3
TRINDADE.....	62	33	18 540	74	-	-
SALGUEIRO.....	7 850	5 456	74 580	756	6 280	315
CEDRO.....	600	420	2 300	22	180	9
MIRANDIBA.....	50	25	4 200	42	-	-
PARANAMIRIM.....	170	119	6 800	75	2 000	100
SALGUEIRO.....	2 800	1 960	6 800	66	2 100	105
SÃO JOSÉ DO BELMONTE.....	750	450	40 000	400	-	-
SERRITA.....	480	384	4 800	53	800	40
TERRA NOVA.....	300	210	680	7	700	36
VERDEJANTE.....	2 700	1 890	9 000	90	500	25
SERTÃO PERNAMBUCANO DO SÃO FRANCISCO..	1 379	3 574	684 700	17 171	2 250	1 493
AFRÂNIO.....	16	2	55 000	220	-	-
BELEM DE SÃO FRANCISCO.....	60	180	62 000	3 720	170	255
CABROBO.....	115	92	4 500	59	1 300	68
FLORESTA.....	85	255	94 000	5 640	480	720
ITACURUBA.....	10	30	11 000	660	20	30
OROCO.....	8	1	3 200	13	-	-
PETROLÂNDIA.....	1 000	3 000	90 000	5 400	280	420
PETROLINA.....	75	12	280 000	1 120	-	-
SANTA MARIA DA BOA VISTA.....	10	1	85 000	340	-	-
ALTO PAJEU.....	24 832	6 004	102 800	769	3 590	2 420
AFOGADOS DA INGAZEIRA.....	5 000	650	4 000	20	400	480
BREJINHO.....	180	54	800	3	100	5
CALUMBI.....	42	21	2 400	24	-	-
CARNAIBA.....	350	70	6 000	30	150	150
FLORES.....	1 100	550	13 000	130	-	-
IGUARACI.....	9 000	1 170	13 000	65	1 100	1 100
INGAZEIRA.....	1 500	195	1 500	8	100	100
ITAPETIM.....	1 000	300	1 600	6	300	15
SANTA TEREZINHA.....	380	114	2 000	8	200	10
SÃO JOSÉ DO EGITO.....	2 000	600	10 000	40	500	25

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SERRA TALHADA.....	3 200	1 920	30 000	300	-	-
SOLIDÃO.....	80	16	3 000	15	40	40
TABIRA.....	120	24	3 500	18	400	480
TRIUNFO.....	280	140	9 000	90	-	-
TUPARETAMA.....	600	180	3 000	12	300	15
SERTÃO DO MOXOTO.....	30 110	11 215	217 500	4 993	1 166	1 740
BETANIA.....	2 600	1 300	30 000	300	-	-
CUSTODIA.....	13 000	5 200	30 000	1 500	1 100	1 650
IBIMIRIM.....	650	260	4 500	158	-	-
INAJÁ.....	310	930	120 000	1 680	36	45
SERTANIA.....	13 500	3 375	25 000	875	-	-
TACARATU.....	50	150	8 000	480	30	45
AGRESTE PERNAMBUCANO.....	4 763	4 983	996 392	26 165	14 360	3 908
ARCOVERDE.....	2 059	3 129	278 000	6 792	130	188
AGUAS BELAS.....	150	450	38 000	494	-	-
ARCOVERDE.....	15	5	3 000	120	-	-
BUIQUE.....	600	180	150 000	4 500	100	150
ITAIBA.....	180	540	11 000	138	-	-
PEDRA.....	500	150	14 000	560	-	-
TUPANATINGA.....	600	1 800	60 000	900	30	38
VENTUROSA.....	14	4	2 000	80	-	-
AGRESTE SETENTRIONAL PERNAMBUCANO.....	211	384	114 480	4 869	-	-
CHÁ GRANDE.....	2	3	930	26	-	-
CUMARU.....	33	4	1 100	39	-	-
FEIRA NOVA.....	5	4	10 000	600	-	-
FREI MIGUELINHO.....	15	38	10 000	380	-	-
GLORIA DO GOITA.....	5	4	7 000	420	-	-
LIMOEIRO.....	-	-	1 700	60	-	-
OROBO.....	-	-	2 110	84	-	-
PASSIRA.....	-	-	3 400	153	-	-
POMBOS.....	3	2	6 000	360	-	-
SALGADINHO.....	-	-	780	35	-	-
SANTA MARIA DO CAMBUCA.....	5	13	400	15	-	-
SURUBIM.....	20	50	10 000	380	-	-
TAQUARITINGA DO NORTE.....	25	63	20 000	760	-	-
TORITAMA.....	19	4	1 060	37	-	-
VERTENTES.....	80	200	40 000	1 520	-	-
VALE DO IPOJUCA.....	1 560	369	233 887	6 011	-	-
ALAGOINHA.....	185	46	6 732	77	-	-
BELO JARDIM.....	58	15	53 000	1 855	-	-
BEZERROS.....	28	6	2 500	86	-	-
BREJO DA MADRE DE DEUS.....	115	23	11 300	396	-	-
CACHOEIRINHA.....	7	1	4 160	37	-	-
CAPOEIRAS.....	50	7	17 000	561	-	-
CARUARU.....	128	26	12 000	420	-	-
GRAVATA.....	15	29	17 700	496	-	-
JATUBA.....	225	45	16 100	564	-	-
PESQUEIRA.....	350	88	32 000	368	-	-
POÇÃO.....	35	9	6 500	75	-	-
RIACHO DAS ALMAS.....	22	4	1 800	63	-	-
SANHARO.....	28	7	8 915	103	-	-
SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE.....	108	22	6 500	228	-	-
SÃO BENTO DO UNA.....	130	23	25 480	255	-	-
SÃO CAITANO.....	35	7	8 200	287	-	-
TACAIMBO.....	40	10	4 000	140	-	-
AGRESTE MERIDIONAL PERNAMBUCANO.....	934	1 102	372 025	8 498	14 230	3 721
AGRESTINA.....	28	16	1 500	38	-	-
ALTINHO.....	22	12	2 100	53	-	-
ANGELIM.....	6	1	2 000	72	-	-
BARRA DE GUABIRABA.....	9	17	4 670	131	690	690
BOM CONSELHO.....	110	297	69 000	1 159	400	32
BONITO.....	51	102	7 290	204	1 980	1 980
BREJÃO.....	80	128	9 100	173	120	22
CAETES.....	39	5	14 000	476	-	-
CALÇADO.....	16	2	6 240	58	-	-
CANHOTINHO.....	26	3	6 000	210	500	48

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CORRENTES.....	145	131	36 000	684	9 000	540
CUPIRA.....	9	5	6 500	163	-	-
GARANHUNS.....	6	1	2 400	74	-	-
IATI.....	65	195	4 200	53	-	-
IBIRAJUBA.....	39	6	2 800	27	-	-
JUPI.....	13	2	3 900	35	-	-
JUREMA.....	40	22	24 800	620	50	53
LAGOA DO OURO.....	18	14	8 900	160	260	16
LAGOA DOS GATOS.....	40	23	52 400	1 310	110	117
LAJEDO.....	23	4	10 400	99	-	-
PALMEIRINA.....	30	4	14 000	476	600	59
PANELAS.....	36	20	62 200	1 555	120	127
PARANATAMA.....	20	3	10 000	350	-	-
SAIRE.....	3	6	1 870	52	-	-
SALDA.....	40	72	4 100	74	-	-
SÃO JOÃO.....	16	2	5 000	175	400	36
SÃO JOAQUIM DO MONTE.....	5	10	655	18	-	-
MATA PERNAMBUCANA.....	242	322	327 342	12 589	10 399	6 442
MATA SECA PERNAMBUCANA.....	14	23	86 245	1 549	-	-
ALIANÇA.....	-	-	90	2	-	-
BUENOS AIRES.....	-	-	70	3	-	-
CAMUTANGA.....	-	-	550	12	-	-
CARPINA.....	-	-	90	4	-	-
CHÂ DE ALEGRIA.....	4	3	2 000	120	-	-
GOIANA.....	10	20	80 000	1 200	-	-
IGARASSU.....	-	-	2 640	185	-	-
LAGOA DO ITAENGA.....	-	-	75	3	-	-
NAZARE DA MATA.....	-	-	60	2	-	-
PAUDALHO.....	-	-	300	12	-	-
TRACUNHAEM.....	-	-	50	2	-	-
VICENCIA.....	-	-	220	4	-	-
MATA UMIDA PERNAMBUCANA.....	228	299	241 097	11 040	10 399	6 442
AGUA PRETA.....	9	6	16 300	305	705	402
AMARAJI.....	8	23	10 600	848	-	-
BARREIROS.....	5	6	22 740	425	875	499
BELEM DE MARIA.....	30	30	1 500	23	25	5
CATENDÉ.....	-	-	6 500	85	32	8
CORTES.....	5	14	3 620	290	3 850	3 850
ESCADA.....	4	12	12 150	972	120	120
GAMELEIRA.....	4	3	6 320	118	-	-
IPOJUCA.....	-	22	14 300	1 144	610	610
JOAQUIM NABUCCO.....	5	3	9 700	181	125	71
MARAIAL.....	45	45	4 800	72	720	130
PALMARES.....	3	2	10 500	196	405	231
PRIMAVERA.....	6	25	9 300	744	130	130
QUIPAPA.....	36	32	5 300	80	200	36
RIBEIRÃO.....	9	28	6 700	536	160	160
RIO FORMOSO.....	9	6	18 527	346	747	426
SÃO BENEDITO DO SUL.....	30	27	2 400	36	80	14
SÃO JOSE DA COROA GRANDE.....	2	1	8 940	167	235	134
SIRINHAEM.....	4	12	10 900	872	380	418
VITORIA DE SANTO ANTÃO.....	2	2	60 000	3 600	1 000	1 200
RECIFE.....	-	-	11 600	740	-	-
RECIFE.....	-	-	11 600	740	-	-
ABREU E LIMA.....	-	-	10 000	700	-	-
CABO.....	-	-	1 300	33	-	-
JABOATÃO.....	-	-	300	8	-	-
ALAGOAS.....	6 373	8 754	1 302 773	152 322	26 659	20 521
SERTÃO E AGRESTE ALAGOANO.....	5 382	7 525	870 689	119 513	640	536
SERTÃO ALAGOANO.....	1 632	4 358	588 400	107 883	-	-
AGUA BRANCA.....	303	809	73 820	13 553	-	-
CANAPI.....	315	841	48 770	8 942	-	-
DELMIRO GOUVEIA.....	254	679	96 190	17 636	-	-
INHAPI.....	250	667	73 870	13 544	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MATA GRANDE.....	473	1 262	252 000	46 204	-	-
OLHO D'ÁGUA DO CASADO.....	22	59	25 850	4 740	-	-
PIRANHAS.....	16	41	17 800	3 264	-	-
BATALHA.....	3 449	2 716	172 030	7 533	-	-
BATALHA.....	40	12	24 462	2 446	-	-
BELO MONTE.....	4	1	16 278	1 628	-	-
CARNEIROS.....	56	45	174	3	-	-
DOIS RIACHOS.....	7	1	710	3	-	-
JACARE DOS HOMENS.....	8	2	11 475	1 148	-	-
JARAMATAIA.....	12	4	6 512	651	-	-
MAJOR ISIDORO.....	7	1	3 100	15	-	-
MARAVILHA.....	968	775	10 526	158	-	-
MONTEIROPOLIS.....	6	5	5 220	78	-	-
OLHO D'ÁGUA DAS FLORES.....	30	24	378	6	-	-
OLIVENÇA.....	28	22	300	5	-	-
OURO BRANCO.....	95	76	1 028	15	-	-
PALESTINA.....	12	10	9 900	149	-	-
PÃO DE AÇÚCAR.....	55	44	45 120	677	-	-
POÇO DAS TRINCHEIRAS.....	914	731	9 930	149	-	-
SANTANA DO IPANEMA.....	541	433	5 357	80	-	-
SÃO JOSE DA TAPERA.....	18	14	14 520	218	-	-
SENADOR RUI PALMEIRA.....	648	518	7 040	106	-	-
PALMEIRA DOS INDIOS.....	90	91	35 590	2 120	640	538
BELEM.....	5	1	1 600	8	-	-
CACIMBINHAS.....	17	2	5 300	25	-	-
IGACI.....	10	1	4 000	19	-	-
MARIBONDO.....	23	60	7 690	1 415	-	-
MAR VERMELHO.....	0	1	-	-	-	-
MINADOR DO NEGRÃO.....	4	0	1 500	7	-	-
PALMEIRA DOS INDIOS.....	19	3	9 300	44	-	-
QUEBRANGULO.....	8	23	3 200	589	640	536
TANQUE D'ARCA.....	4	0	3 000	14	-	-
ARAPIRACA.....	113	128	63 730	1 735	-	-
ANADIA.....	25	25	40 000	600	-	-
CAMPO GRANDE.....	2	0	722	3	-	-
JUNQUEIRO.....	4	4	8 000	120	-	-
OLHO D'ÁGUA GRANDE.....	10	2	665	3	-	-
SÃO BRAS.....	1	0	2 503	12	-	-
SÃO SEBASTIÃO.....	32	85	2 500	63	-	-
TRAIPU.....	36	11	9 340	934	-	-
PENEDO.....	98	230	10 936	242	-	-
FELIZ DESERTO.....	15	40	2 000	50	-	-
IGREJA NOVA.....	26	69	1 500	38	-	-
PENEDO.....	29	78	3 400	85	-	-
PIACABUÇU.....	15	40	2 500	63	-	-
PORTO REAL DO COLEGIO.....	13	2	1 539	7	-	-
MATA ALAGOANA.....	704	1 030	341 613	31 569	24 918	19 934
MATA ALAGOANA.....	494	843	155 419	28 496	22 132	18 311
ATALAIA.....	42	113	58 700	10 801	320	269
BRANQUINHA.....	25	38	5 131	944	199	167
CAJUEIRO.....	8	22	6 244	1 148	64	54
CAPELA.....	14	38	6 194	1 140	-	-
CHÁ PRETA.....	7	18	10 475	1 927	6 970	5 855
COLONIA LEOPOLDINA.....	17	26	16 723	3 077	1 612	1 354
FLEXEIRAS.....	17	25	3 006	553	1 037	809
IBATEGUARA.....	17	25	4 015	739	2 164	1 688
JACUIPE.....	2	3	570	30	65	55
JOAQUIM GOMES.....	16	24	5 627	1 035	1 954	1 641
JUNDIA.....	2	2	198	11	34	29
MESSIAS.....	13	19	945	174	351	274
MURICI.....	32	48	2 066	380	1 301	1 093
NOVO LINO.....	12	18	1 006	185	225	176
PINDOBA.....	3	9	495	91	-	-
SANTANA DO MUNDAU.....	47	71	1 496	275	880	686
SÃO JOSE DA LAJE.....	16	24	24 913	4 584	2 372	1 992
UNIÃO DOS PALMARES.....	191	286	2 615	481	2 384	2 003

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
VIÇOSA.....	12	32	5 000	920	200	168
LITORAL NORTE ALAGOANO.....	117	97	27 494	711	2 306	1 612
BARRA DE SANTO ANTONIO.....	67	51	1 972	24	74	1
JAPARATINGA.....	4	5	2 230	115	39	33
MARAGOGI.....	4	5	2 390	124	1 330	1 117
MATRIZ DE CAMARAGIBE.....	4	3	2 765	33	68	1
PASSO DE CAMARAGIBE.....	1	0	765	9	30	1
PORTO CALVO.....	4	4	2 064	111	191	160
PORTO DE PEDRAS.....	6	7	2 920	146	350	294
SÃO LUIS DO QUITUNDE.....	17	14	11 612	139	205	4
SÃO MIGUEL DOS MILAGRES.....	11	8	776	9	19	0
TABULEIROS DE SÃO MIGUEL DOS CAMPOS...	92	90	158 700	2 362	480	11
BARRA DE SÃO MIGUEL.....	9	7	9 500	124	480	11
BOCA DA MATA.....	38	38	80 000	1 200	-	-
CAMPO ALEGRE.....	7	7	17 200	258	-	-
CORURIBE.....	16	16	15 000	225	-	-
ROTEIRO.....	5	5	10 000	150	-	-
SÃO MIGUEL DOS CAMPOS.....	17	17	27 000	405	-	-
MACEIO.....	287	199	90 471	1 240	1 101	49
MACEIO.....	287	199	90 471	1 240	1 101	49
COQUEIRO SECC.....	12	8	800	14	-	-
MACEIO.....	13	11	14 406	216	181	4
MARECHAL DEODORO.....	169	115	15 390	262	75	19
PILAR.....	76	51	10 000	170	35	9
RIO LARGO.....	13	9	48 875	562	810	17
SANTA LUZIA DO NORTE.....	2	1	370	6	-	-
SATUBA.....	3	2	630	11	-	-
SERGIPE.....	6 420	1 038	866 171	3 397	69 073	2 450
SERGIPANA.....	6 305	1 020	726 556	2 866	64 083	2 311
SERTÃO SERGIPANO DO SÃO FRANCISCO.....	5 236	838	29 250	87	355	5
CANINDE DE SÃO FRANCISCO.....	650	104	5 500	17	-	-
GARARU.....	16	3	2 500	7	25	0
MONTE ALEGRE DE SERGIPE.....	800	126	1 800	5	180	3
NOSSA SENHORA DA GLORIA.....	320	51	2 250	7	150	2
POCO REDONDO.....	1 750	280	12 200	37	-	-
PORTO DA FOLHA.....	1 700	272	5 000	15	-	-
PRÓPRIA.....	760	122	271 600	1 073	34 670	1 235
AMPARO DE SÃO FRANCISCO.....	1	0	600	2	30	1
BREJO GRANDE.....	1	0	5 000	16	-	-
CANHOBA.....	7	1	20 000	54	550	10
NEOPOLIS.....	490	83	141 000	575	15 000	545
NOSSA SENHORA DE LOURDES.....	-	-	2 000	5	20	0
PACATUBA.....	252	35	102 000	416	19 000	678
PRÓPRIA.....	7	1	300	1	40	1
TELHA.....	2	0	700	2	30	1
NOSSA SENHORA DAS DORES.....	119	22	205 245	772	19 720	741
AQUIDABÁ.....	26	6	29 000	78	1 300	24
CARIRA.....	-	-	320	1	-	-
CEDRO DE SÃO JOÃO.....	2	0	2 800	8	50	1
CUMBE.....	-	-	450	1	-	-
FEIRA NOVA.....	-	-	280	1	-	-
FREI PAULO.....	-	-	165	2	-	-
GRACHO CARDOSO.....	-	-	3 500	9	20	0
ITABI.....	6	1	2 500	7	20	0
JAPOTÁ.....	72	12	130 000	559	18 000	709
MALHADA DOS BOIS.....	4	1	7 500	20	80	1
MURIBECA.....	6	1	26 000	70	250	5
NOSSA SENHORA APARECIDA.....	-	-	360	4	-	-
NOSSA SENHORA DAS DORES.....	-	-	1 200	4	-	-
PEDRA MOLE.....	-	-	120	2	-	-
PINHÃO.....	-	-	250	3	-	-
RIBEIROPOLIS.....	-	-	350	1	-	-
SÃO MIGUEL DO ALEIXO.....	-	-	450	1	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
COTINGUIBA.....	120	25	94 160	390	8 920	315
CAPELA.....	-	-	4 100	12	280	4
JAPARATUBA.....	74	12	73 000	314	8 200	303
PIRAMBU.....	4	1	12 200	48	-	-
SANTO AMARO DAS BROTAS.....	42	13	1 460	6	120	2
SIRIRI.....	-	-	3 400	10	320	5
AGRESTE DE ITABAIANA.....	-	-	8 526	63	160	6
AREIA BRANCA.....	-	-	2 500	9	90	4
CAMPO DO BRITO.....	-	-	500	2	-	-
ITABAIANA.....	-	-	2 600	28	-	-
MACAMBIRA.....	-	-	600	6	-	-
MALHADOR.....	-	-	1 300	11	70	3
MOITA BONITA.....	-	-	350	4	-	-
SÃO DOMINGOS.....	-	-	676	3	-	-
AGRESTE DE LAGARTO.....	2	3	60 216	251	74	3
ARAUA.....	-	-	6 457	25	74	3
BOQUIM.....	0	0	395	2	-	-
ITABAIANINHA.....	-	-	3 734	14	-	-
LAGARTO.....	1	1	2 940	12	-	-
PEDRINHAS.....	0	0	395	2	-	-
RIACHÃO DO DANTAS.....	1	2	12 699	54	-	-
SALGADO.....	-	-	19 876	84	-	-
SIMÃO DIAS.....	-	-	13 720	58	-	-
SERTÃO DO RIO REAL.....	67	10	57 557	231	184	6
CRISTINAPOLIS.....	20	3	27 670	105	184	6
POÇO VERDE.....	-	-	7 950	34	-	-
TOBIAS BARRETO.....	-	-	18 510	79	-	-
TOMAR DO GERU.....	47	7	3 427	13	-	-
ARACAJU.....	117	18	139 615	530	4 990	139
LITORAL SUL SERGIPANO.....	117	18	139 615	530	4 990	139
ESTANCIA.....	66	10	9 770	37	73	2
INDIAIROBA.....	5	1	56 250	214	573	19
ITAPORANGA D'AJUDA.....	22	4	16 533	63	432	15
SANTA LUZIA DO ITANHY.....	-	-	43 758	166	481	16
SÃO CRISTÓVÃO.....	6	1	864	3	3 400	85
UMBAUBA.....	17	2	12 440	47	31	1
BAHIA.....	135 255	446 134	20 357 567	980 019	4 790 305	2 686 316
OESTE BAIANO.....	44 965	109 022	10 258 824	526 696	2 524 794	1 782 166
CHAPADÕES DO ALTO RIO GRANDE.....	85	413	1 392 905	150 327	521 917	587 755
ANGICAL.....	16	80	207 000	22 770	30 050	60 100
BAIANOPOLIS.....	5	26	111 005	12 211	14 080	29 568
BARREIRAS.....	33	164	216 000	23 760	86 000	178 880
BREJOLANDIA.....	-	-	13 200	924	17 057	9 552
CATOLANDIA.....	4	3	33 500	3 685	10 200	20 400
COTEGIPE.....	3	15	235 000	25 850	24 260	50 946
CRISTOPOLIS.....	5	23	166 320	18 295	23 730	49 833
FORMOSA DO RIO PRETO.....	-	-	5 200	26	150 000	3 750
MANSIDÃO.....	-	-	5 300	27	13 100	354
RIACHÃO DAS NEVES.....	6	40	20 790	2 287	27 520	55 866
SANTA RITA DE CASSIA.....	-	-	6 000	30	50 000	1 250
SÃO DESIDÉRIO.....	8	39	19 790	2 177	23 500	49 350
TABOCCAS DO BREJO VELHO.....	-	-	15 800	1 106	16 720	9 363
WANDERLEY.....	5	23	338 000	37 180	35 700	68 544
CHAPADÕES DO RIO CORRENTE.....	-	-	154 550	10 330	107 115	61 998
CANAPOLIS.....	-	-	13 800	966	14 915	8 352
COCOS.....	-	-	12 500	875	7 000	3 850
CORIBE.....	-	-	15 500	1 240	8 000	4 800
CORRENTINA.....	-	-	2 250	135	8 100	4 860
JABORANDI.....	-	-	20 200	1 010	10 200	5 100
SANTA MARIA DA VITÓRIA.....	-	-	43 400	2 821	22 800	14 820
SANTANA.....	-	-	24 500	1 715	19 000	10 640
SERRA DOURADA.....	-	-	22 400	1 568	17 100	9 576

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORA	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
BAIXO-MÉDIO SÃO FRANCISCO.....	390	150	1 444 900	28 798	80 460	66 860
BARRA.....	9	13	132 000	990	33 000	2 310
BURITIRAMA.....	-	-	44 500	267	10 000	620
CAMPO ALEGRE DE LOURDES.....	-	-	26 500	2 850	2 000	2 000
CASA NOVA.....	28	14	83 900	8 390	1 680	2 352
IBOTIRAMA.....	120	60	150 000	3 000	20 000	40 000
MORPARÁ.....	20	10	15 000	300	5 000	10 000
PILÃO ARCADÓ.....	-	-	50 000	5 000	5 000	5 000
REMANSO.....	-	-	42 000	4 200	1 500	1 500
SENTO SE.....	34	17	12 000	1 140	2 280	3 078
XIQUE-XIQUE.....	180	36	887 000	2 661	-	-
MÉDIO SÃO FRANCISCO.....	801	2 001	1 941 000	145 735	840 200	505 800
BOM JESUS DA LAPA.....	330	1 650	1 160 000	98 600	660 000	429 000
CARINHANHA.....	16	11	190 000	5 700	34 000	9 520
MALHADA.....	450	315	160 000	4 800	75 000	21 000
PARATINGA.....	5	25	431 000	36 635	71 200	46 280
CHAPADA DIAMANTINA SETENTRIONAL.....	18 220	36 116	896 800	26 954	125 500	115 138
AMÉRICA DOURADA.....	-	-	5 400	16	-	-
BARRA DO MENDES.....	-	-	20 000	60	-	-
BARRO ALTO.....	-	-	14 000	1 260	-	-
CAFARNAUM.....	-	-	42 000	3 780	-	-
CANARANA.....	-	-	42 000	3 780	-	-
CENTRAL.....	-	-	182 000	546	-	-
GENTIO DO OURO.....	-	-	169 400	508	-	-
IBIPEBA.....	-	-	35 000	105	-	-
IBITITA.....	-	-	20 000	60	-	-
IRECÊ.....	-	-	4 500	14	-	-
JOÃO DOURADO.....	-	-	8 000	24	-	-
JUSSARA.....	10	20	45 000	135	12 000	300
LAPÃO.....	-	-	8 000	24	-	-
MORRO DO CHAPEU.....	16 000	36 000	180 000	16 200	95 000	114 000
PRESIDENTE DUTRA.....	-	-	17 500	53	-	-
SÃO GABRIEL.....	30	60	16 000	48	3 500	88
SOUTO SOARES.....	180	36	78 000	312	15 000	750
UIBAI.....	-	-	10 000	30	-	-
CHAPADA DIAMANTINA MERIDIONAL.....	8 446	5 303	1 993 454	56 686	360 118	161 842
ABAÍRA.....	-	-	25 000	500	22 000	880
ERICO CARDOSO.....	-	-	82 000	1 722	1 100	42
ANDARAÍ.....	3 954	799	276 000	966	860	43
BARRA DA ESTIVA.....	-	-	65 260	7 179	2 130	4 473
BONINAL.....	-	-	30 000	120	19 000	950
BOSQUIRA.....	86	440	6 500	136	2 200	176
BOTUPORÁ.....	84	420	10 200	163	1 580	126
BROTAS DE MACAUBAS.....	30	15	60 000	1 200	25 000	47 500
CONTENDAS DO SINORA.....	1 186	949	56 642	6 231	1 327	2 787
IBICOARA.....	-	-	59 545	6 550	-	-
IBIPITANGA.....	18	90	7 540	121	3 000	240
IBITIARA.....	350	70	35 000	140	25 000	1 250
IPUPIARA.....	25	13	30 000	600	5 000	9 500
IRAMAIA.....	-	-	50 214	5 524	2 862	6 010
IRAQUARA.....	-	-	82 000	328	28 000	1 400
ITAETÉ.....	336	1 008	134 400	2 688	1 792	125
ITUAÇU.....	-	-	53 725	5 910	563	1 182
JUSSIAPE.....	-	-	18 000	360	20 000	800
LENÇÓIS.....	1 100	220	44 000	176	33 000	1 650
MACAUBAS.....	62	310	12 000	192	3 600	288
MUCUGÊ.....	-	-	65 000	260	180	9
OLIVEIRA DOS BREJINHOS.....	150	75	35 000	700	30 000	60 000
PALMEIRAS.....	-	-	30 000	120	11 000	550
PARAMIRIM.....	-	-	67 000	1 407	2 400	91
PIATÁ.....	-	-	30 000	600	30 000	1 200
RIO DE CONTAS.....	-	-	25 000	500	35 000	1 400
RIO DO PIRES.....	20	100	9 350	150	3 300	264
SEABRA.....	97	19	122 000	488	31 000	1 550
TANHAÇU.....	815	652	69 210	7 613	1 795	3 770
TANQUE NOVO.....	15	75	6 200	99	2 750	220
UTINGA.....	24	15	180 886	1 809	11 761	10 709
WAGNER.....	53	33	213 682	2 137	2 918	2 657

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SERRA GERAL DA BAHIA.....	15 600	64 456	1 137 315	60 808	484 500	275 586
ARACATU.....	1 032	5 160	4 920	98	2 200	1 062
BRUMADO.....	3 108	15 540	30 000	600	4 960	2 393
CACULE.....	6	8	320	14	170	145
CAETITE.....	383	490	81 400	4 070	310	279
CANDIBA.....	-	-	54 000	1 620	7 000	1 960
CONDEUBA.....	3 250	13 000	4 200	336	350	525
CORDEIROS.....	600	2 400	3 400	272	100	150
DOM BASÍLIO.....	54	108	1 900	40	700	27
QUAJERU.....	700	2 800	1 600	128	100	150
GUANAMBI.....	-	-	140 000	4 900	2 250	675
IBIASSUCE.....	11	14	5 715	229	-	-
IGAPORÁ.....	-	-	45 080	1 803	930	837
JACARACI.....	5	6	11 050	442	-	-
LICÍNIO DE ALMEIDA.....	8	10	4 200	168	-	-
LIVRAMENTO DO BRUMADO.....	210	420	80 000	1 580	800	30
MAETINGA.....	-	-	1 600	128	130	195
MALHADA DE PEDRAS.....	1 485	7 425	5 280	106	640	309
MORTUGABA.....	4	6	4 700	188	-	-
PALMAS DE MONTE ALTO.....	470	329	140 000	4 200	75 000	21 000
PINDAÍ.....	34	24	40 000	1 200	7 000	1 960
PIRIPA.....	600	2 400	1 800	144	100	150
PRESIDENTE JÂNIO QUADROS.....	580	2 720	1 300	104	100	150
RIACHO DE SANTANA.....	295	1 475	431 000	36 635	369 000	235 850
RIO DO ANTONIO.....	3	3	2 850	114	-	-
SEBASTIÃO LARANJEIRAS.....	154	108	29 100	873	12 500	3 500
TREMEDAL.....	2 500	10 000	6 000	480	160	240
URANDI.....	8	10	5 900	236	-	-
SENHOR DO BONFIM.....	897	226	850 600	21 630	345	518
ANTONIO GONÇALVES.....	120	30	32 400	454	-	-
CALDEIRÃO GRANDE.....	-	-	117 000	3 510	105	158
CAMPO FORMOSO.....	480	120	72 000	1 006	-	-
FILADELFIA.....	-	-	54 000	756	-	-
JAGUARARI.....	96	24	30 600	428	-	-
MIRANGABA.....	6	4	55 000	1 650	100	150
PINDOBAÇU.....	-	-	87 000	2 610	100	150
SAÚDE.....	-	-	345 000	10 350	40	60
SENHOR DO BONFIM.....	195	48	57 600	864	-	-
CORREDEIRAS DO SÃO FRANCISCO.....	525	357	447 300	25 427	4 639	6 670
ABARE.....	25	50	75 000	825	-	-
CHORROCHÓ.....	18	36	72 000	864	-	-
CURACA.....	139	70	205 870	20 567	2 890	4 046
JUAZEIRO.....	313	156	21 230	2 335	1 749	2 624
MACURURÉ.....	20	30	52 200	574	-	-
RODELAS.....	10	15	21 000	242	-	-
LESTE BAIANO.....	41 340	120 099	6 550 405	340 827	597 926	430 486
PIEMONTE DA DIAMANTINA.....	14 302	11 945	1 209 322	31 070	25 487	15 869
BAIXA GRANDE.....	8	5	21 209	1 924	90	46
BOA VISTA DO TUPIM.....	913	2 738	200 376	3 607	5 411	216
CAEM.....	-	-	42 000	1 260	100	150
CAPIM GROSSO.....	-	-	18 000	540	-	-
IBIQUERA.....	8	24	17 457	314	1 920	77
ITABERABA.....	602	1 807	279 312	5 028	926	37
JACOBINA.....	800	512	170 000	5 100	3 000	4 500
LAJEDINHO.....	8	5	23 685	237	4 500	4 097
MACAJUBA.....	329	207	16 206	162	1 910	1 739
MAIRI.....	8	6	14 946	1 345	108	55
MIGUEL CALMON.....	-	-	115 000	3 450	-	-
MUNDO NOVO.....	200	114	16 500	1 497	756	387
PIRITIBA.....	612	349	15 972	1 449	282	145
RUY BARBOSA.....	231	145	191 363	1 914	2 753	2 507
SERROLÂNDIA.....	-	-	19 000	570	-	-
TAPIRAMUTA.....	10 584	6 033	10 400	943	3 731	1 912
VARZEA DA ROÇA.....	-	-	9 894	890	-	-
VARZEA DO POÇO.....	-	-	12 000	360	-	-
VARZEA NOVA.....	-	-	16 000	480	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SERTÃO DE CANUDOS.....	2 794	583	373 700	11 128	15 850	396
CANSANÇÃO.....	5	3	50 100	2 004	1 900	48
CANUDOS.....	3	2	11 900	476	3 200	80
EUCLIDES DA CUNHA.....	8	4	75 600	3 024	3 200	80
ITIUBA.....	2 352	470	90 000	1 260	-	-
MORTE SANTO.....	7	4	56 200	2 246	4 300	108
NORDESTINA.....	110	22	15 000	45	-	-
QUEIMADAS.....	250	50	25 000	75	-	-
QUIJINGUE.....	7	4	18 600	744	520	13
TUCANO.....	48	24	13 200	528	1 430	36
UAUA.....	3	2	18 100	724	1 300	33
SERRINHA.....	17 263	85 919	1 011 126	89 410	-	-
ARACI.....	22	18	46 000	1 150	-	-
BIRITINGA.....	-	-	7 200	180	-	-
CANDEAL.....	23	117	18 532	2 039	-	-
CAPELA DO ALTO ALEGRE.....	1 765	8 825	80 265	8 829	-	-
CONCEIÇÃO DO COITE.....	10	3	45 000	135	-	-
GAVIÃO.....	335	1 673	38 618	4 246	-	-
ICHU.....	16	79	23 161	2 546	-	-
LAMARÃO.....	4	3	1 900	46	-	-
PE DE SERRA.....	10 190	50 949	222 837	24 512	-	-
RETIROLÂNDIA.....	4	1	35 000	105	-	-
RIACHÃO DO JACUIPE.....	4 846	24 230	406 613	44 947	-	-
SANTALUZ.....	25	5	30 000	90	-	-
SERRINHA.....	13	10	15 000	375	-	-
TEOFILÂNDIA.....	6	5	4 000	100	-	-
VALENTE.....	5	1	35 000	105	-	-
FEIRA DE SANTANA.....	1 936	5 670	632 101	17 882	4 299	592
ÁGUA FRIA.....	-	-	2 400	26	-	-
ANGUERA.....	1	1	400	4	-	-
CASTRO ALVES.....	6	9	10 478	293	-	-
CORAÇÃO DE MARIA.....	2	2	5 200	57	-	-
ELISIO MEDRADO.....	18	90	5 000	250	3 000	540
FEIRA DE SANTANA.....	37	37	14 500	174	-	-
IAÇU.....	1 317	3 951	216 212	3 928	1 039	42
IPIRÁ.....	333	1000	134 586	2 423	216	9
IRARA.....	2	2	5 000	55	-	-
OURIÇANGAS.....	1	1	1 000	11	-	-
PEDRÃO.....	-	-	1 000	11	-	-
PINTADAS.....	132	395	52 900	952	44	2
RAFAEL JAMBEIRO.....	6	12	10 924	326	-	-
SANTA BARBARA.....	3	3	78 000	936	-	-
SANTANÓPOLIS.....	-	-	1 000	11	-	-
SANTA TERESINHA.....	59	89	19 443	544	-	-
SERRA PRETA.....	2	2	480	5	-	-
TANQUINHO.....	15	76	71 578	7 874	-	-
JEQUIÊ.....	565	1 284	986 680	48 468	211 214	243 196
AIQUARA.....	-	-	35 000	3 500	3 800	7 980
AMARGOSA.....	8	42	13 000	650	10 080	1 814
BREJÕES.....	20	100	4 000	200	3 000	540
CRAVOLÂNDIA.....	55	11	485	2	3 370	775
IRAJUBA.....	64	13	1 250	5	-	-
ITAGI.....	-	-	20 000	2 000	1 600	3 360
ITAQUARA.....	-	-	8 390	29	-	-
ITIRUÇU.....	-	-	72 500	363	-	-
JAGUAQUARA.....	-	-	34 719	135	1 940	485
JEQUIÊ.....	150	750	300 000	30 000	100 000	210 000
JIQUIRIÇÁ.....	45	45	60 000	180	40 000	1 000
JITAUNA.....	-	-	15 000	1 500	1 000	2 100
LAFAIETE COUTINHO.....	10	50	80 000	8 000	5 000	10 500
LAJE.....	25	25	85 000	255	200	5
MARACAS.....	-	-	19 500	98	-	-
MARCIONILIO SOUZA.....	31	94	12 546	226	664	27
MILAGRES.....	7	35	10 000	500	-	-
MUTUIPE.....	80	80	160 000	480	25 000	625
NOVA ITARANA.....	5	23	2 000	100	-	-
PLANALTINO.....	-	-	33 800	152	118	26
SANTA INÊS.....	9	3	9 750	49	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SÃO MIGUEL DAS MATAS.....	4	1	7 790	35	242	7
UBAIRA.....	53	13	1 950	6	15 200	3 952
PLANALTO DE CONQUISTA.....	598	2 325	422 150	41 370	236 340	75 706
ANAGE.....	3	10	1 600	128	130	195
BARRA DO CHOÇA.....	34	134	86 800	6 944	3 850	5 775
BELO CAMPO.....	29	114	13 800	1 104	4 600	6 900
BOA NOVA.....	40	200	40 000	4 000	2 000	4 200
CAATIBA.....	-	-	1 000	80	1 250	1 875
CANDIDO SALES.....	8	31	2 450	196	2 050	3 075
DARIO MEIRA.....	-	-	2 500	38	60	4
MANOEL VITORINO.....	30	150	30 000	3 000	5 000	10 500
NOVA CANAÃ.....	6	6	14 000	1 540	34 400	6 192
PLANALTO.....	19	19	110 000	12 100	93 000	16 740
POÇOS.....	20	20	88 000	9 680	85 000	12 750
VITORIA DA CONQUISTA.....	410	1 640	32 000	2 560	5 000	7 500
PASTORIL DE ITAPETINGA.....	38	146	22 700	1 812	8 580	12 870
ENCRUZILHADA.....	31	122	16 300	1 304	8 500	12 750
ITAMBE.....	2	5	1 400	112	45	68
ITAPETINGA.....	2	5	2 000	160	-	-
ITARANTIM.....	2	6	850	64	20	30
MACARANI.....	2	6	2 000	160	15	23
MAIQUINIQUE.....	0	1	150	12	-	-
SERTÃO DE PAULO AFONSO.....	347	1 332	445 200	19 182	2 300	460
CORONEL JOÃO SA.....	45	225	35 000	2 800	300	60
GLORIA.....	20	50	40 200	482	-	-
JEREMOABO.....	150	750	120 000	9 600	1 200	240
PAULO AFONSO.....	101	152	200 000	2 300	-	-
PEDRO ALEXANDRE.....	15	75	25 000	2 000	400	80
SANTA BRIGIDA.....	16	80	25 000	2 000	400	80
AGRESTE DE ALAGOINHAS.....	627	1 513	374 522	33 943	2 345	3 375
ACAJUTIBA.....	11	21	3 600	180	-	-
ALAGOINHAS.....	61	245	9 289	176	145	75
ANTAS.....	70	140	12 000	1 320	-	-
APORA.....	8	15	5 200	260	-	-
ARAMARI.....	7	28	12 393	235	-	-
CICERO DANTAS.....	88	176	12 000	1 320	-	-
CIPO.....	4	18	20 000	2 200	-	-
CRISOPOLIS.....	-	-	17 696	336	-	-
FATIMA.....	50	75	5 000	550	-	-
HELIOPOLIS.....	6	12	26 000	2 860	-	-
INHAMBUPE.....	25	100	26 761	455	-	-
ITAPICURU.....	-	-	65 000	7 150	-	-
NOVA SOURE.....	18	90	45 000	4 950	-	-
OLINDINA.....	-	-	28 000	3 080	-	-
PARIPIRANGA.....	135	270	15 000	1 650	-	-
RIBEIRA DO AMPARO.....	9	43	45 000	4 950	-	-
RIBEIRA DO POMBAL.....	120	240	16 000	1 760	-	-
RIO REAL.....	12	24	10 000	500	2 200	3 300
SATIRO DIAS.....	4	17	583	10	-	-
LITORAL NORTE BAIANO.....	1 377	6 651	192 169	11 505	35 110	64 262
CARDEAL DA SILVA.....	1	2	656	12	429	206
CONDE.....	17	34	14 500	725	1 200	1 800
ENTRE RIOS.....	52	208	63 913	1 087	1 921	961
ESPLANADA.....	25	50	42 000	2 100	4 800	7 200
ITANAGRA.....	1 264	6 322	67 100	7 381	23 260	48 846
JANDAIRA.....	18	36	4 000	200	3 500	5 250
RECONCAVO BAIANO.....	1 494	2 732	880 735	35 057	56 401	13 759
AMELIA RODRIGUES.....	2	11	9 000	810	700	147
ARATUIPE.....	23	7	19 000	86	650	19
CACHOEIRA.....	136	203	43 800	1 226	4 300	1 290
CONCEIÇÃO DA FEIRA.....	102	152	10 930	306	-	-
CONCEIÇÃO DO ALMEIDA.....	-	-	36 940	166	-	-
CONCEIÇÃO DO JACUIPE.....	11	11	170	2	-	-
DOM MACEDO COSTA.....	34	10	17 610	79	150	4
GOVERNADOR MANGABEIRA.....	30	44	6 800	190	-	-
ITAPARICA.....	54	269	33 837	3 722	-	-
JAGUARIPE.....	302	91	101 450	457	12 285	356

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORÁ	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MARAGOGIPE.....	243	365	49 600	1 389	-	-
MUNIZ FERREIRA.....	22	6	18 000	81	850	25
MURITIBA.....	109	163	21 000	588	-	-
NAZARE.....	35	11	134 410	605	10 500	305
SALINAS DA MARGARIDA.....	18	5	12 500	56	430	12
SANTO AMARO.....	187	936	210 000	18 900	21 000	4 410
SANTO ANTONIO DE JESUS.....	21	6	56 510	254	430	12
SÃO FELIX.....	-	-	12 500	350	-	-
SÃO FELIPE.....	22	6	14 730	66	530	15
SÃO GONÇALO DOS CAMPOS.....	4	4	7 700	92	-	-
SÃO SEBASTIÃO DO PASSE.....	10	50	30 000	2 700	600	144
SAPEAÇU.....	-	-	1 376	39	-	-
TEODORO SAMPAIO.....	68	68	6 800	82	550	14
TERRA NOVA.....	2	11	2 850	257	100	21
VERA CRUZ.....	61	303	23 222	2 554	3 326	6 985
SALVADOR.....	8 628	43 127	420 177	44 272	27 450	56 231
SALVADOR.....	8 628	43 127	420 177	44 272	27 450	56 231
CAMAÇARI.....	27	137	18 950	2 085	864	1 814
CANDEIAS.....	6	22	10 500	158	400	32
CATU.....	3 426	17 131	72 520	7 977	1 640	3 444
DIAS D'AVILA.....	6	30	7 125	784	505	1 061
LAURO DE FREITAS.....	30	148	5 988	659	1 119	2 350
MATA DE SÃO JOÃO.....	525	2 626	234 520	25 797	18 600	39 060
POJUCA.....	4 564	22 821	49 647	5 461	2 832	5 947
SALVADOR.....	11	55	3 897	429	-	-
SÃO FRANCISCO DO CONDE.....	3	10	10 000	150	300	24
SIMÕES FILHO.....	30	148	7 030	773	1 190	2 499
LITORAL SUL BAIANO.....	40 322	173 885	3 126 161	66 222	1 640 135	419 433
TABULEIROS DE VALENÇA.....	1 553	1 779	1 073 800	7 097	498 000	16 780
CAMAMU.....	421	631	190 300	571	90 000	2 250
IBIRAPITANGA.....	8	24	163 000	2 445	108 000	6 480
ITUBERA.....	628	628	85 500	257	120 000	3 000
MARAU.....	46	46	60 000	2 100	55 000	1 925
NILÓ PECANHA.....	70	70	35 000	105	25 000	625
TAPEROA.....	80	80	90 000	270	30 000	750
VALENÇA.....	300	300	450 000	1 350	70 000	1 750
ENCOSTA DO PLANALTO DE CONQUISTA.....	625	1 422	209 480	10 624	129 512	32 850
FIRMINO ALVES.....	1	3	2 400	192	-	-
FLORESTA AZUL.....	-	-	2 500	36	640	126
IBICUL.....	14	14	25 000	2 750	42 200	7 776
IGUAI.....	-	-	26 200	2 882	37 000	6 660
ITAGIBA.....	-	-	3 000	45	-	-
ITAGIMIRIM.....	349	767	50 600	1 316	32 478	11 692
ITAJU DO COLONIA.....	2	3	14 000	210	-	-
ITAPEBI.....	241	603	57 680	1 615	13 345	5 004
ITORORO.....	-	-	12 500	938	-	-
PAU BRASIL.....	15	23	9 000	135	2 000	400
POTIRAGUA.....	3	9	4 800	360	850	1 190
SANTA CRUZ DA VITÓRIA.....	-	-	1 800	144	-	-
CACAUEIRA.....	22 562	109 513	1 162 800	24 442	162 090	57 772
ALMADINA.....	100	500	2 000	170	1 000	540
ARATACA.....	85	128	10 000	150	2 500	500
AURELINO LEAL.....	6	8	5 500	165	-	-
BARRA DO ROCHA.....	1	3	20 000	300	-	-
BARRO PRETO.....	150	750	2 000	172	1 000	600
BELMONTE.....	785	1 963	90 400	2 260	36 750	13 414
BUERAREMA.....	32	48	9 800	147	500	100
CAMACAN.....	11	17	16 000	240	4 200	840
CANAVIEIRAS.....	250	1 250	5 100	459	4 000	2 400
COARACI.....	140	700	5 400	486	4 000	2 320
GANDU.....	17	26	180 000	2 700	3 600	396
GONGOGI.....	3	8	8 000	120	-	-
IBICARAI.....	6	9	7 100	107	-	-
IBIRATAIA.....	-	-	8 000	120	40	2
ILHEUS.....	20 000	100 000	18 000	1 638	28 000	16 800
IPIAU.....	-	-	5 000	75	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
ITABUNA.....	116	174	32 000	480	-	-
ITACARE.....	5	5	11 000	330	10 000	350
ITAJUIPE.....	180	900	4 800	408	2 000	1 100
ITAMARI.....	9	14	165 000	2 475	4 000	440
ITAPE.....	11	17	9 000	135	-	-
ITAPITANGA.....	100	500	1 000	80	1 300	650
JUSSARI.....	12	18	8 600	129	2 800	560
MASCOTE.....	19	29	8 000	120	4 000	800
SANTA LUZIA.....	14	20	3 800	57	1 400	280
TEOLANDIA.....	8	13	160 000	2 720	10 000	1 200
UBAITABA.....	2	2	1 500	45	-	-
UBATÁ.....	2	6	12 000	180	-	-
UNA.....	460	2 300	30 000	2 550	20 000	11 000
URUÇUCA.....	15	75	3 800	304	3 000	1 500
WENCESLAU GUIMARÃES.....	23	35	320 000	5 120	18 000	1 980
INTERIORANA DO EXTREMO SUL DA BAHIA...	11 144	53 463	116 880	3 022	341 733	133 346
GUARATINGA.....	728	1 383	71 820	1 939	207 570	79 914
IBIRAPUÁ.....	18	92	6 435	142	1 420	426
ITAMARAJU.....	10 387	51 935	6 215	155	102 340	42 983
ITANHEM.....	-	-	17 650	424	29 353	9 686
LAJEDÃO.....	-	-	3 120	72	-	-
MEDEIROS NETO.....	11	53	11 640	291	1 050	336
LITORANA DO EXTREMO SUL DA BAHIA.....	4 439	7 709	565 201	23 037	508 799	178 684
ALCOBACA.....	61	104	26 568	1 594	11 985	3 476
CARAVELAS.....	34	57	10 549	633	7 703	2 234
EUNAPOLIS.....	1 273	2 292	89 950	2 249	105 680	39 102
MUCURI.....	34	58	51 352	3 081	17 810	5 165
NOVA VIÇOSA.....	28	47	45 097	2 706	16 470	4 776
PORTO SEGURO.....	2 545	4 326	165 830	4 643	196 520	73 646
PRADO.....	36	62	38 847	2 331	40 495	11 744
SANTA CRUZ CABRALIA.....	356	640	67 240	1 614	61 370	23 934
TEIXEIRA DE FREITAS.....	71	121	69 768	4 186	50 366	14 606
MINAS GERAIS.....	1 892 929	2 099 297	13 019 172	507 456	627 677	261 842
NOROESTE MINEIRO.....	616 585	732 852	1 110 326	36 483	55 346	21 290
SANFRANCISCANA DE JANUARIA.....	264 507	666 046	416 126	21 136	33 198	16 576
ITACARAMBI.....	19 656	74 692	33 000	1 155	1 950	1 560
JANUARIA.....	110 500	419 900	47 000	1 645	3 000	2 400
MANGA.....	26 500	100 700	44 000	1 540	2 800	2 240
MONTALVANIA.....	5 100	19 380	34 000	1 190	1 100	880
SÃO FRANCISCO.....	102 751	51 375	260 126	15 606	24 348	9 496
SERRA GERAL DE MINAS.....	71 066	17 306	276 150	7 817	5 461	1 712
ESPINOSA.....	1 315	316	6 950	209	420	130
MATO VERDE.....	19 050	4 572	19 500	566	2 000	640
MONTE AZUL.....	25 671	6 161	25 500	714	2 750	852
PORTEIRINHA.....	22 375	5 594	198 600	5 561	245	76
RIACHO DOS MACHADOS.....	2 655	664	25 600	768	46	14
CHAPADÕES DO PARACATU.....	249 626	43 400	388 805	6 509	16 299	2 943
ARINOS.....	41 000	7 380	20 000	300	3 100	620
BONFINOPOLIS DE MINAS.....	35 000	7 000	35 000	347	2 000	380
BURITIS.....	25 000	4 000	35 000	308	3 000	510
FORMOSO.....	20 000	2 800	15 000	105	3 000	450
GUARDA-MOR.....	6 300	630	12 200	165	295	9
JOÃO PINHEIRO.....	23 600	2 360	28 600	380	840	25
LAGAMAR.....	6 427	2 442	3 711	104	112	84
PARACATU.....	27 450	2 745	59 700	806	394	13
PRESIDENTE OLEGARIO.....	9 849	3 742	93 594	2 621	216	164
UNAI.....	40 000	8 800	70 000	1 155	3 100	682
VAZANTE.....	15 000	1 500	16 000	219	240	7
ALTO-MEDIO SÃO FRANCISCO.....	31 387	6 097	27 245	1 019	388	58
BURITIZEIRO.....	20 083	3 611	18 000	684	50	8
PIRAPORA.....	254	51	1 200	46	-	-
SANTA FE DE MINAS.....	2 811	618	7 030	253	20	3
SÃO ROMÃO.....	8 258	1 817	1 015	37	318	48

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
NORDESTE MINEIRO.....	459 879	211 210	3 280 506	135 922	122 147	81 075
ALTO RIO PARDO.....	172 810	43 203	402 000	5 160	92 000	67 000
AGUAS VERMELHAS.....	42 450	10 613	42 000	3 360	70 000	56 000
RIO PARDO DE MINAS.....	48 000	12 000	68 000	340	15 000	7 500
RUBELITA.....	1 200	300	15 000	75	-	-
SALINAS.....	6 400	1 600	85 000	425	3 000	1 500
SÃO JOÃO DO PARAISO.....	32 760	8 190	42 000	210	2 000	1 000
TAIOBEIRAS.....	42 000	10 500	150 000	750	2 000	1 000
MONTES CLAROS.....	127 536	45 666	1 528 648	60 793	3 955	603
BOCAIUVA.....	11 335	2 267	10 000	180	400	36
BRASILIA DE MINAS.....	22 761	11 380	200 830	12 050	80	31
CAPITÃO ENEAS.....	1 075	215	40 000	800	-	-
CLARO DOS POÇÕES.....	1 388	278	22 500	405	300	27
CORAÇÃO DE JESUS.....	1 053	211	95 000	1 710	500	45
ENGENHEIRO NAVARRO.....	1 250	250	10 000	180	100	9
FRANCISCO DUMONT.....	2 710	542	1 400	25	100	9
FRANCISCO SA.....	9 049	1 810	40 000	800	-	-
IBIAI.....	214	43	10 020	386	850	128
JANAUBA.....	15 711	3 928	649 000	19 470	155	50
JEQUITAI.....	2 084	617	6 000	231	40	5
JURAMENTO.....	802	160	9 000	162	200	18
LAGOA DOS PATOS.....	3 783	832	10 000	180	200	18
MIRABELA.....	9 953	4 976	50 360	3 022	30	12
MONTES CLAROS.....	11 758	2 352	32 000	640	600	60
SÃO JOÃO DA PONTE.....	6 876	3 438	180 220	10 813	280	109
UBAI.....	14 700	7 350	64 000	3 840	70	27
VARZELANDIA.....	10 036	5 018	98 318	5 899	50	20
MINERADORA DO ALTO JEQUITINHONHA.....	54 138	10 828	100 000	1 950	600	88
BOTUMIRIM.....	3 340	668	18 000	360	50	9
CRISTALIA.....	2 820	564	12 000	240	-	-
GRÃO MOGOL.....	46 510	9 302	60 000	1 200	350	63
ITACAMBIRA.....	1 468	294	10 000	150	200	16
PASTORIL DE PEDRA AZUL.....	9 499	2 863	227 680	16 559	9 770	7 422
ANDRE FERNANDES.....	3 416	854	45 000	3 600	2 800	2 240
ARAQUAI.....	2	1	8 500	213	50	4
CARAI.....	237	54	-	-	240	7
COMERCINHO.....	-	-	130 000	9 750	470	329
CORONEL MURTA.....	-	-	5 500	136	30	2
MEDINA.....	650	162	16 200	1 296	800	640
NOVO CRUZEIRO.....	895	206	-	-	305	9
PADRE PARAISO.....	143	545	980	116	270	351
PEDRA AZUL.....	4 150	1 036	16 500	1 320	4 800	3 840
VIRGEM DA LAPA.....	6	3	5 000	125	5	0
PASTORIL DE ALMENARA.....	3 329	547	211 548	9 401	7 491	5 009
ALMENARA.....	1 856	297	38 075	495	290	145
BANDEIRA.....	-	-	8 080	93	400	180
FELISBURGO.....	112	19	6 209	87	408	81
JACINTO.....	-	-	18 750	2 250	316	411
JEQUITINHONHA.....	1 246	212	41 269	576	1 280	255
JOAIMA.....	115	20	13 270	186	990	197
JORDANIA.....	-	-	7 560	91	130	62
RIO DO PRADO.....	-	-	18 990	228	1 250	563
RUBIM.....	-	-	16 145	210	50	25
SALTO DA DIVISA.....	-	-	8 200	984	345	449
SANTA MARIA DO SALTO.....	-	-	7 800	936	1 720	2 236
SANTO ANTONIO DO JACINTO.....	-	-	27 200	3 264	312	406
MINERADORA DE DIAMANTINA.....	84 368	106 218	794 290	41 973	6 929	910
BERILO.....	2	2	65 000	553	500	45
CAPELINHA.....	3 600	4 320	95 000	11 400	190	48
CARBONITA.....	4 320	5 184	36 000	4 320	34	9
CHAPADA DO NORTE.....	0	0	80 000	720	1 000	90
COUTO DE MAGALHÃES DE MINAS.....	200	600	1 000	30	-	-
DATAS.....	50	150	100	4	-	-
DIAMANTINA.....	800	2 400	500	15	50	13
FELICIO DOS SANTOS.....	3 500	10 500	1 900	57	420	105
SÃO GONÇALO DO RIO PRETO.....	700	2 100	2 500	75	72	18

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
FRANCISCO BADARO.....	1	1	65 000	585	500	45
GOUVEA.....	120	360	30	1	3	1
ITAMARANDIBA.....	62 400	74 880	180 000	21 600	180	45
MINAS NOVAS.....	2	2	80 000	720	2 500	225
PRESIDENTE KUBITSCHKE.....	170	26	9 260	76	-	-
SENADOR MODESTINO GONÇALVES.....	1 500	4 500	10 000	350	180	45
SERRO.....	7 000	1 180	88 000	748	300	138
TURMALINA.....	3	3	80 000	720	1 000	85
TEÓFILO OTONI.....	8 196	1 886	11 140	56	1 402	42
FREI GASPAR.....	607	139	10	0	66	2
ITAÍPE.....	83	19	-	-	-	-
LADAINHA.....	1 248	287	-	-	-	-
MALACACHETA.....	5 400	1 242	7 200	36	240	7
PAVÃO.....	-	-	400	2	-	-
POTE.....	433	100	200	1	-	-
TEÓFILO OTONI.....	427	96	3 330	17	1 096	33
PASTORIL DE NANUQUE.....	-	-	5 200	31	-	-
AGUAS FORMOSAS.....	-	-	585	4	-	-
BERTOPOLIS.....	-	-	230	1	-	-
CARLOS CHAGAS.....	-	-	1 620	11	-	-
FRONTEIRA DOS VALES.....	-	-	85	1	-	-
MACHACALIS.....	-	-	130	1	-	-
NANUQUE.....	-	-	1 500	9	-	-
SERRA DOS AIMORES.....	-	-	600	4	-	-
UMBURATIBA.....	-	-	250	2	-	-
CENTRO-OESTE MINEIRO.....	174 669	65 192	607 398	14 778	14 285	4 302
MÉDIO RIO DAS VELHAS.....	40 373	7 233	129 800	1 144	420	185
AUGUSTO DE LIMA.....	1 750	420	10 000	50	-	-
BUENOPOLIS.....	1 750	420	24 000	120	-	-
CORINTO.....	3 000	720	16 000	80	-	-
CURVELO.....	15 000	2 100	10 000	150	350	158
INIMUTABA.....	2 000	280	3 000	38	20	8
JOAQUIM FELICIO.....	1 000	240	16 000	80	-	-
LISSANCE.....	3 250	780	5 500	26	-	-
MONJOLOS.....	500	120	12 000	60	-	-
MORRO DA GARÇA.....	2 500	350	2 500	38	20	9
PRESIDENTE JUSCELINO.....	1 250	175	2 500	30	20	8
SANTO HIPOLITO.....	750	180	18 000	90	-	-
VARZEA DA PALMA.....	7 623	1 448	10 300	381	10	1
ALTO PARANAIBA.....	31 951	19 659	223 266	2 295	11 354	2 580
ABADIA DOS DOURADOS.....	6 290	881	16 000	162	40	1
CASCALHO RICO.....	4 262	3 964	25 773	902	3 200	1 280
COROMANDEL.....	7 863	1 101	21 000	210	150	5
CRUZEIRO DA FORTALEZA.....	510	663	3 200	16	600	30
DOURADOQUARA.....	384	54	1 600	16	30	1
ESTRELA DO SUL.....	525	116	6 300	38	162	8
GRUPIARA.....	69	10	600	6	60	2
INDIANOPOLIS.....	894	831	34 331	1 202	2 469	988
MONTE CARMELO.....	1 806	397	86 081	602	3 752	221
PATROCÍNIO.....	3 927	5 105	15 380	77	191	10
ROMARIA.....	471	104	5 100	36	-	-
SERRA DO SALITRE.....	4 950	6 435	5 901	30	700	35
MATA DA CORDA.....	11 541	13 970	190 625	8 292	1 287	946
ARAPUA.....	-	-	2 200	264	-	-
CARMO DO PARANAIBA.....	476	181	17 220	482	308	231
GUIMARANIA.....	305	116	1 419	40	113	85
LAGOA FORMOSA.....	219	83	3 324	93	60	45
MATUTINA.....	227	862	3 700	370	-	-
PATOS DE MINAS.....	5 143	1 954	17 532	491	638	479
RIO PARANAIBA.....	795	3 019	11 935	1 194	10	2
SÃO GONÇALO DO ABAETE.....	2 595	986	110 700	3 100	137	103
SÃO GOTARDO.....	284	1 078	4 625	463	21	4
TIROS.....	1 497	5 690	17 970	1 797	-	-
TRES MARIAS.....	90 804	24 329	63 707	2 047	1 224	589
ABAETE.....	3 265	1 306	3 028	58	135	70
BIQUINHAS.....	2 283	913	367	7	23	12

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CEDEIRO DO ABAETE.....	-	-	135	3	20	10
FELIXLANDIA.....	12 500	1 750	3 500	42	50	23
MARTINHO CAMPOS.....	816	130	12 800	461	15	9
MORADA NOVA DE MINAS.....	32 481	12 992	785	15	48	25
PAINEIRAS.....	3 146	1 258	1 235	23	55	29
POMPEU.....	15 178	2 428	38 172	1 374	65	39
QUARTEL GERAL.....	701	280	2 235	42	93	48
TRES MARIAS.....	20 436	3 270	1 450	22	720	324
TRIANGULO MINEIRO.....	129 257	102 193	904 589	30 801	25 815	9 749
UBERLANDIA.....	61 241	56 346	520 944	15 783	19 116	6 512
ARAGUARI.....	23 822	22 155	237 473	8 312	15 250	6 100
CANAPOLIS.....	118	447	3 980	80	-	-
CAPINOPOLIS.....	-	-	6 100	31	100	6
GURINHATA.....	3 904	390	24 300	122	180	11
IPIAÇU.....	-	-	3 000	15	30	2
ITUIUTABA.....	13 158	1 316	59 917	300	1 557	93
MONTE ALEGRE DE MINAS.....	3 614	13 735	2 027	41	-	-
SANTA VITORIA.....	7 512	751	31 530	158	800	48
TUPACIGUARA.....	127	483	5 617	112	-	-
UBERLANDIA.....	8 985	17 071	147 000	6 615	1 199	252
PONTAL DO TRIANGULO MINEIRO.....	63 620	31 855	205 403	10 303	5 245	1 347
CAMPINA VERDE.....	2 200	6 360	40 000	4 800	300	360
COMENDADOR GOMES.....	328	190	1 750	9	-	-
FRONTEIRA.....	60	35	120	1	-	-
FRUTAL.....	900	522	3 200	16	-	-
ITAPAGIPE.....	232	30	10 595	275	660	135
ITURAMA.....	48 246	5 307	65 853	1 844	3 950	790
PIRAJUBA.....	460	267	2 800	19	36	3
PRATA.....	8 890	16 890	73 465	2 306	64	13
SÃO FRANCISCO DE SALES.....	2 304	253	6 620	33	235	45
UBERABA.....	4 397	13 991	178 242	4 715	1 454	1 890
AGUA COMPRIDA.....	7	23	12 136	328	-	-
CAMPO FLORIDO.....	1 477	4 652	25 790	671	250	325
CONCEIÇÃO DAS ALAGOAS.....	539	1 747	36 726	1 046	49	64
CONQUISTA.....	90	278	7 176	179	-	-
UBERABA.....	1 497	4 849	65 850	1 778	759	987
VERISSIMO.....	786	2 441	26 564	714	396	515
MATA E RIO DOCE MINEIRO.....	121 945	70 414	1 683 134	57 266	150 090	51 186
BACIA DO SUAÇUI.....	46 582	29 475	417 594	21 588	76 616	29 234
AGUA BOA.....	784	549	1 080	65	650	293
ALVORADA DE MINAS.....	1 600	256	20 000	166	190	86
BRAUNAS.....	56	40	22 800	1 596	-	-
CARMESIA.....	475	342	7 500	525	-	-
COLUMA.....	3 541	2 479	19 780	1 286	270	95
DIVINOLANDIA DE MINAS.....	499	399	16 420	1 232	170	71
DOM JOAQUIM.....	360	54	3 500	36	600	96
DORES DE GUANHÃES.....	283	204	8 100	567	-	-
GONZAGA.....	-	-	600	3	-	-
GUANHÃES.....	6 480	4 666	27 400	1 918	31 500	11 970
MATERLANDIA.....	1 844	1 327	29 000	2 030	310	118
PAULISTAS.....	836	585	15 740	1 023	30	13
PEÇANHA.....	2 438	1 707	2 599	156	338	152
RIO VERMELHO.....	4 300	774	36 300	312	350	163
SABINOPOLIS.....	5 441	3 918	32 000	2 240	39 450	14 991
SANTA MARIA DO SUAÇUI.....	336	235	1 800	108	600	270
SANTO ANTONIO DO ITAMBE.....	1 900	323	28 800	240	200	90
SÃO JOÃO EVANGELISTA.....	4 751	3 420	24 300	1 701	630	239
SÃO JOSE DO JACURI.....	1 591	1 113	43 150	2 589	360	155
SÃO PEDRO DO SUAÇUI.....	504	353	1 275	77	248	112
SÃO SEBASTIÃO DO MARANHÃO.....	5 680	3 976	24 800	1 488	450	203
SENHORA DO PORTO.....	910	655	6 200	434	-	-
SERRA AZUL DE MINAS.....	2 600	390	19 300	160	150	66
VIRGINOPOLIS.....	2 375	1 710	25 150	1 635	120	54
GOVERNADOR VALADARES.....	2 913	2 721	23 693	652	8 004	3 510
ALPERCATA.....	-	-	800	4	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CAMPANARIO.....	220	836	3 800	19	100	19
COROAÇI.....	786	550	2 986	179	6 408	2 884
FREI INOCENCIO.....	-	-	3 600	16	100	16
GOVERNADOR VALADARES.....	-	-	200	1	-	-
MARILAC.....	687	481	1 979	119	356	160
NACIP RAYDAN.....	679	475	1 642	99	231	104
NOVA MODICA.....	-	-	1 000	5	20	4
PESCADOR.....	-	-	1 300	7	40	7
SANTA EFIGENIA DE MINAS.....	-	-	300	2	-	-
SÃO GERALDO DA PIEDADE.....	-	-	400	2	-	-
SÃO JOSE DA SAFIRA.....	86	60	760	46	200	90
SÃO JOSE DO DIVINO.....	-	-	1 100	6	60	11
SARDOA.....	-	-	600	3	-	-
VILA MATIAS.....	-	-	900	5	30	6
VIRGOLANDIA.....	455	319	2 326	140	459	207
MANTENA.....	500	130	1 042	26	1 471	59
CENTRAL DE MINAS.....	-	-	102	3	420	17
ITABIRINHA DE MANTENA.....	-	-	-	-	30	1
MANTENA.....	500	130	690	19	531	21
MENDES PIMENTEL.....	-	-	250	7	490	20
MATA DE CARATINGA.....	2 399	240	73 018	1 450	9 110	786
BOM JESUS DO GALHO.....	365	37	16 416	326	154	7
CARATINGA.....	1 800	180	30 000	596	180	8
CORREGO NOVO.....	213	21	4 550	90	810	38
DOM CAVATI.....	-	-	4 600	92	800	248
ENGENHEIRO CALDAS.....	-	-	900	18	30	9
FERNANDES TOURINHO.....	-	-	800	16	10	3
INHAPIM.....	21	2	8 250	163	6 746	356
SOBRALIA.....	-	-	2 500	50	80	25
TARUMIRIM.....	-	-	5 000	100	300	93
BACIA DO MANHUAÇU.....	1 853	2 036	216 751	16 232	43 777	12 997
AIMORES.....	3	3	5 770	92	295	80
ALVARENGA.....	-	-	1 300	26	200	62
CONCEIÇÃO DE IPANEMA.....	77	85	24 000	1 920	2 630	789
CONSELHEIRO PENA.....	5	5	3 637	58	158	43
DIVINO DAS LARANJEIRAS.....	-	-	-	-	30	1
GALILEIA.....	1	0	1 340	37	406	16
IPANEMA.....	374	411	61 000	4 880	11 000	3 300
ITANHOMI.....	-	-	2 400	48	150	47
ITUETA.....	-	-	470	6	101	27
MUTUM.....	470	517	62 000	4 960	13 000	3 900
POCRANE.....	920	1 012	52 000	4 160	15 500	4 650
RESPLENDOR.....	3	3	338	5	31	6
SANTA RITA DO ITUETO.....	1	1	2 293	37	274	74
TUMIRITINGA.....	-	-	200	1	-	-
MATA DE PONTE NOVA.....	21 459	4 324	394 628	2 476	1 431	739
ABRE CAMPO.....	351	98	400	10	60	78
ACAJACA.....	430	108	10 000	50	-	-
AMPARO DO SERRA.....	1 471	235	1 600	29	50	6
BARRA LONGA.....	1 035	176	2 600	47	50	30
DIOGO DE VASCONCELOS.....	2 072	518	17 000	85	-	-
DOM SILVERIO.....	3 606	1 010	339 353	1 710	705	107
JEQUERI.....	3 420	547	3 900	70	110	66
PIEDADE DE PONTE NOVA.....	20	6	200	5	-	-
PONTE NOVA.....	7 178	1 220	2 000	40	120	72
RAUL SOARES.....	-	-	50	6	76	99
RIO CASCA.....	125	35	12 000	300	180	234
RIO DOCE.....	58	9	1 000	18	30	18
SANTA CRUZ DO ESCALVADO.....	353	64	1 000	18	20	12
SANTO ANTONIO DO GRAMA.....	180	50	415	10	-	-
SÃO PEDRO DOS FERROS.....	-	-	200	24	-	-
SERICITA.....	388	109	110	3	-	-
URUCANIA.....	772	139	2 800	50	30	18
VERTENTE OCIDENTAL DO CAPARAO.....	1 318	1 840	50 239	1 415	1 977	972
CAPARAO.....	-	-	200	7	16	5
CAPUTIRA.....	296	887	234	28	37	48
CHALE.....	79	63	300	4	35	14

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
DIVINO.....	-	-	255	9	97	29
ESPERA FELIZ.....	-	-	280	10	84	26
LAJINHA.....	333	267	1 800	23	900	450
MANHUAÇU.....	195	156	18 000	270	236	94
MANHUMIRIM.....	155	124	1 200	18	30	12
MATIPÓ.....	58	174	700	84	120	156
PRESIDENTE SOARES.....	41	33	640	10	20	8
SANTA MARGARIDA.....	7	6	5 000	75	27	11
SANTANA DO MANHUAÇU.....	70	56	6 130	92	62	25
SÃO JOSE DO MANTIMENTO.....	24	26	8 500	680	300	90
SIMONÉSIA.....	60	48	7 000	105	13	5
MATA DE VIÇOSA.....	26 768	15 652	326 802	5 268	4 568	1 573
ALTO RIO DOCE.....	5 017	5 168	35 063	596	1 338	325
ARAPONGA.....	560	168	13 000	338	60	78
BRAS PIRES.....	1 253	1 290	24 776	421	542	132
CAJURÍ.....	10	3	500	13	20	1
CANAÃ.....	400	120	2 200	57	43	56
CIPOTANEA.....	1 583	1 630	18 916	322	437	106
COIMBRA.....	10	3	450	11	20	6
DORES DO TURVO.....	2 368	2 439	16 188	275	235	57
ERYALIA.....	430	129	2 180	55	330	99
GUARACIABA.....	6 540	1 046	3 800	68	50	30
LAMIM.....	1 000	260	15 000	180	110	9
PAULA CANDIDO.....	600	180	4 200	109	-	-
PEDRA DO ANTA.....	350	105	3 000	78	90	117
PIRANGA.....	2 800	728	60 000	720	300	24
PORTO FIRME.....	850	255	7 500	195	100	130
CALAMBAU.....	1 250	325	28 000	336	105	8
RIO ESPERA.....	1 200	312	30 000	360	120	10
SÃO MIGUEL DO ANTA.....	-	-	5 500	143	60	78
SENADOR FIRMINO.....	1 027	1 058	19 027	323	278	68
SENHORA DE OLIVEIRA.....	600	156	22 000	264	155	12
TEIXEIRAS.....	320	96	9 000	234	75	98
VIÇOSA.....	600	180	6 500	169	100	130
MATA DO MURIAE.....	1 899	6 589	11 650	396	987	260
ANTONIO PRADO DE MINAS.....	20	70	725	26	-	-
BARÃO DE MONTE ALTO.....	485	1 698	1 220	44	145	44
CARANGOLA.....	-	-	180	6	55	17
EUGENÓPOLIS.....	321	1 125	925	33	215	65
MIRADOURC.....	226	789	480	17	105	32
MIRAL.....	111	332	840	7	132	4
MURIAE.....	718	2 514	6 110	220	312	94
PATROCÍNIO DO MURIAE.....	13	44	375	14	15	5
TOMBOS.....	-	-	300	11	-	-
VIEIRAS.....	5	17	495	18	8	2
MATA DE UBA.....	1 551	1 897	42 223	673	725	82
ASTOLFO OUTRA.....	45	135	150	1	14	0
DIVINESIA.....	-	-	1 547	62	20	7
GUARANI.....	56	70	6 930	87	56	3
GUIDOVAL.....	-	-	760	30	12	4
GUIRICEMA.....	-	-	300	8	70	25
PIAU.....	-	-	1 140	29	54	6
PIRAUBA.....	55	66	5 200	62	101	5
RIO NOVO.....	51	16	1 530	40	60	7
RIO POMBA.....	508	610	10 100	123	161	8
RODEIRO.....	-	-	66	3	12	4
SÃO GERALDO.....	-	-	300	8	10	4
SILVEIRANIA.....	351	421	5 100	59	110	5
TABULEIRO.....	482	578	7 150	86	42	2
TOCANTINS.....	-	-	1 100	44	-	-
UBA.....	-	-	730	29	3	1
VISCONDE DO RIO BRANCO.....	-	-	120	3	-	-
MATA DE CATAGUASES.....	9 704	5 512	125 494	7 090	1 424	972
ALEM PARAIBA.....	1 020	1 020	8 000	400	300	300
ARGIRITA.....	-	-	5 210	313	53	53
CATAGUASES.....	250	750	3 200	26	242	7
DONA EUZEBIA.....	-	-	80	1	10	0
ESTRELA DALVA.....	-	-	2 200	110	35	35

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
ITAMARATI DE MINAS.....	319	957	637	5	180	5
LARANJAL.....	2 150	645	4 320	259	85	85
LEOPOLDINA.....	2 250	675	59 500	3 570	180	180
PALMA.....	1 650	495	4 325	260	60	60
PIRAPETINGA.....	-	-	4 000	200	90	90
RECREIO.....	1 565	470	26 320	1 579	65	65
SANTANA DE CATAGUASES.....	-	-	402	3	34	1
SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO.....	200	200	3 800	190	50	50
VOLTA GRANDE.....	300	300	3 500	175	40	40
SUDOESTE MINEIRO.....	76 245	65 405	1 759 204	93 944	128 640	74 853
PLANALTO DE ARAXA.....	11 987	19 224	199 058	5 135	8 827	2 866
ARAXA.....	482	1 206	16 300	571	500	521
CAMPOS ALTOS.....	205	573	36 231	1 147	353	353
IBIA.....	1 141	3 194	31 560	884	587	499
IRAI DE MINAS.....	724	159	7 236	47	-	-
NOVA PONTE.....	1 374	701	18 492	115	1 263	82
PEDRINOPOLIS.....	1 532	1 992	1 900	10	200	10
PERDIZES.....	3 040	3 952	4 840	24	2 790	140
PRATINHA.....	720	1 799	50 790	1 524	419	377
SACRAMENTO.....	1 194	3 223	1 510	42	489	465
SANTA JULIANA.....	1 200	1 560	4 800	24	1 900	95
TAPIRA.....	377	866	23 397	749	326	326
ALTO SÃO FRANCISCO.....	32 395	15 961	114 497	2 852	1 306	251
ARAÚJOS.....	2 387	740	1 000	15	-	-
ARCOS.....	250	25	5 500	110	30	10
BAMBUI.....	-	-	6 485	49	-	-
BOM DESPACHO.....	8 109	2 514	6 909	103	-	-
CONCEIÇÃO DO PARA.....	1 128	1 444	3 054	358	14	16
CORREGO DANTA.....	-	-	2 187	17	-	-
DORES DO INDAIA.....	603	187	500	7	250	8
DORESOPOLIS.....	-	-	1 725	17	60	11
ESTRELA DO INDAIA.....	326	101	500	9	100	3
IGUATAMA.....	240	24	1 900	38	15	5
JAPARAIBA.....	124	46	14 539	282	-	-
LAGOA DA PRATA.....	298	92	2 143	32	-	-
LEANDRO FERREIRA.....	3 750	1 163	7 000	105	-	-
LUZ.....	-	-	8 485	64	-	-
MEDEIROS.....	-	-	2 380	16	-	-
MOEMA.....	781	242	1 600	24	-	-
NOVA SERRANA.....	2 598	805	9 000	135	-	-
PAINS.....	250	25	1 800	36	90	30
PERDIGÃO.....	933	289	2 300	34	-	-
PIMENTA.....	-	-	2 875	29	100	18
PITANGUI.....	4 646	5 761	7 945	953	17	22
PIUI.....	24	5	7 500	75	400	72
SANTA ROSA DA SERRA.....	-	-	1 630	163	110	33
SANTO ANTONIO DO MONTE.....	5 920	2 486	6 850	98	-	-
SÃO ROQUE DE MINAS.....	-	-	4 540	45	60	11
SERRA DA SAUDADE.....	29	9	60	1	-	-
TAPIRAI.....	-	-	2 290	17	-	-
VARGEM BONITA.....	-	-	1 700	17	60	11
FURNAS.....	33	33	305 925	23 216	24 022	9 575
ALFENAS.....	-	-	1 885	28	190	21
ALPINOPOLIS.....	-	-	10 500	630	200	124
ALTEROSA.....	-	-	1 500	20	100	8
AREADO.....	-	-	600	9	70	6
BOA ESPERANÇA.....	-	-	4 630	556	118	153
CAMPO DO MEIO.....	-	-	580	70	10	13
CAMPOS GERAIS.....	-	-	50 000	6 000	80	72
CAPITOLIO.....	-	-	2 275	23	260	47
CARMO DO RIO CLARO.....	-	-	13 100	210	1 400	154
CASSIA.....	-	-	385	23	255	158
CONCEIÇÃO DA APARECIDA.....	-	-	881	53	176	123
COQUEIRAL.....	-	-	224	27	10	13
DELFINOPOLIS.....	-	-	1 825	110	30	19
DIVISA NOVA.....	-	-	1 600	19	150	12
ELOI MENDES.....	0	0	32 030	418	7 610	3 044

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
FAMA.....	-	-	200	2	50	5
GUAPE.....	-	-	1 230	148	40	52
ILICINEA.....	-	-	500	60	10	13
ITAU DE MINAS.....	-	-	700	42	70	43
MACHADO.....	-	-	3 500	88	120	54
NEPOMUCENO.....	-	-	48 000	5 760	38	34
PARAGUAÇU.....	4	4	32 150	420	8 200	3 280
PASSOS.....	-	-	10 000	600	410	254
PRATAPOLIS.....	-	-	1 300	78	130	81
SANTANA DA VARGEM.....	-	-	16 000	1 920	15	14
SÃO JOAO BATISTA DO GLORIA.....	-	-	6 000	360	60	37
SERRANIA.....	-	-	700	8	70	6
TRES PONTAS.....	-	-	44 000	5 280	150	135
VARGINHA.....	29	29	19 630	257	4 000	1 600
FORMIGA.....	21 031	26 085	684 600	53 810	72 935	57 129
AGUANIL.....	80	80	5 000	140	-	-
BOM SUCESSO.....	380	68	20 000	100	170	10
CAMACHO.....	750	75	21 000	420	100	31
CAMPO BELO.....	200	200	8 000	224	-	-
CANA VERDE.....	30	30	3 000	84	-	-
CANDEIAS.....	600	600	20 000	560	50	15
CARMO DA MATA.....	755	2 869	60 000	7 200	20 000	16 000
CARMOPOLIS DE MINAS.....	600	2 280	70 000	6 400	10 000	8 000
CLAUDIO.....	3 900	14 820	80 000	9 600	12 000	9 600
CRISTAIS.....	500	500	10 000	280	40	12
FORMIGA.....	2 200	220	100 000	2 000	80	26
IBITURUNA.....	140	25	5 000	25	15	1
ITAGUARA.....	80	22	47 000	4 700	1 100	113
ITAPECERICA.....	5 500	550	38 000	760	240	79
OLIVEIRA.....	21	80	66 000	7 920	12 000	9 600
PASSA TEMPO.....	300	1 140	30 000	3 600	8 000	6 400
PEDRA DO INDAIA.....	650	65	14 000	280	70	22
PERDÕES.....	-	-	5 000	140	-	-
PIRACEMA.....	255	969	25 000	3 000	6 000	4 800
RIBEIRÃO VERMELHO.....	1	0	3 800	19	50	3
SANTANA DO JACARE.....	-	-	2 500	70	-	-
SANTO ANTONIO DO AMPARO.....	42	160	9 000	1 080	20	16
SÃO FRANCISCO DE PAULA.....	90	342	25 000	3 000	3 000	2 400
SÃO SEBASTIÃO DO OESTE.....	3 956	989	17 300	206	-	-
MOGIANA MINEIRA.....	93	69	47 674	2 909	4 112	2 605
ARCEBURGO.....	-	-	1 800	99	195	1 7
BOM JESUS DA PENHA.....	1	0	2 400	134	80	47
CABO VERDE.....	-	-	1 634	114	72	54
CAPETINGA.....	-	-	1 440	86	127	79
CLARAVAL.....	-	-	300	18	18	11
FORTALEZA DE MINAS.....	-	-	1 300	78	140	87
GUARANESIA.....	-	-	8 000	480	1 350	878
GUAXUPE.....	-	-	5 000	300	480	298
IBIRACI.....	-	-	5 750	345	33	20
ITAMOGI.....	-	-	25	2	-	-
JACUI.....	5	4	4 200	244	130	75
JURUAIA.....	-	-	2 950	148	470	282
MONTA BELO.....	-	-	970	68	80	64
MONTA SANTO DE MINAS.....	-	-	1 765	159	10	8
MUZAMBINHO.....	-	-	1 577	103	107	70
NOVA RESENDE.....	86	64	3 104	186	241	169
SÃO PEDRO DA UNIÃO.....	-	-	4 700	259	530	307
SÃO SEBASTIÃO DO PARAISO.....	-	-	839	76	4	3
SÃO TOMAS DE AQUINO.....	-	-	120	11	45	36
PLANALTO DE POÇOS DE CALDAS.....	25	20	29 701	698	1 170	166
ANDRADAS.....	-	-	5 205	52	273	19
BANDEIRA DO SUL.....	-	-	1 100	31	60	11
BOTELHOS.....	-	-	1 000	28	70	13
CALDAS.....	-	-	15 000	420	500	90
CAMPESTRE.....	25	20	3 500	98	100	18
IBITIURA DE MINAS.....	-	-	653	6	27	2
IPUIUNA.....	-	-	1 014	10	49	3
POÇOS DE CALDAS.....	-	-	1 700	48	50	9

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SANTA RITA DE CALDAS.....	-	-	529	5	41	3
PLANALTO MINEIRO.....	100	200	63 788	1 233	6 035	1 387
BOM REPOUSO.....	-	-	30	4	20	18
BORDA DA MATA.....	-	-	20	2	10	9
CACHOEIRA DE MINAS.....	-	-	1 840	35	-	-
CAMBUQUIRA.....	-	-	2 500	88	150	23
CAMPANHA.....	-	-	2 000	70	150	23
CAREACU.....	-	-	2 063	19	267	8
CARMO DA CACHOEIRA.....	-	-	8 130	122	220	40
CARVALHOPOLIS.....	-	-	520	13	111	50
CAXAMBU.....	-	-	5	1	3	1
CONCEIÇÃO DAS PEDRAS.....	-	-	375	7	80	6
CONCEIÇÃO DO RIO VERDE.....	-	-	1 700	60	100	15
CONCEIÇÃO DOS OUROS.....	-	-	1 200	60	30	2
CONGONHAL.....	-	-	130	16	45	41
CORDISLANDIA.....	-	-	1 100	28	120	54
ESPIRITO SANTO DO DOURADO.....	-	-	1 649	198	407	366
ESTIVA.....	-	-	30	4	250	238
HELIODORA.....	-	-	2 623	24	358	11
JESUANIA.....	-	-	2 800	20	90	8
LAMBARÍ.....	-	-	4 900	35	210	18
MONSENHOR PAULO.....	-	-	1 000	35	100	15
NATERCIA.....	57	114	2 564	23	335	10
OLÍMPIO NORONHA.....	-	-	1 320	10	38	3
PEDRALVA.....	-	-	20	0	41	3
PIRANGUINHO.....	-	-	-	-	12	0
POÇO FUNDO.....	-	-	2 715	68	250	113
POUSO ALEGRE.....	-	-	186	22	90	81
SANTA RITA DO SAPUCAÍ.....	-	-	385	7	12	1
SÃO BENTO ABADE.....	-	-	840	13	90	16
SÃO GONÇALO DO SAPUCAÍ.....	43	86	6 522	59	745	22
SÃO JOÃO DA MATA.....	-	-	860	22	40	18
SÃO JOSÉ DO ALEGRE.....	-	-	-	-	13	1
SENADOR JOSÉ BENTO.....	-	-	1 425	14	169	12
SILVIANOPOLIS.....	-	-	3 035	27	401	12
TRES CORAÇÕES.....	-	-	7 840	118	800	144
TURVOLANDIA.....	-	-	1 460	13	278	8
ALTO RIO GRANDE.....	10 581	3 812	297 117	3 493	8 966	533
ALAGOÁ.....	-	-	200	2	25	1
ANDRELANDIA.....	227	91	1 920	36	235	16
ARANTINA.....	-	-	390	10	17	1
BAEPENDI.....	-	-	212	25	32	11
BOCAINA DE MINAS.....	135	41	14 700	221	3 700	178
BOM JARDIM DE MINAS.....	402	161	785	20	255	20
CARRANCAS.....	1 800	324	20 000	100	400	22
CARVALHOS.....	260	78	20 900	314	1 800	86
CRUZILIA.....	-	-	30	4	14	5
IJACÍ.....	130	23	25 000	125	100	6
INGAI.....	1 250	225	25 000	125	150	8
ITUMIRIM.....	36	6	45 000	225	120	7
ITUTINGA.....	1 850	333	32 000	160	200	12
LAVRAS.....	800	144	50 000	1 250	800	48
LIBERDADE.....	920	276	14 700	221	240	12
LUMINARIAS.....	35	6	8 000	40	200	12
MADRE DE DEUS DE MINAS.....	113	51	720	22	25	2
MINDURI.....	776	349	1 320	29	55	4
PASSA VINTE.....	21	6	14 050	211	80	4
PIEDADE DO RIO GRANDE.....	134	54	820	21	80	6
SANTANA DO GARAMBEU.....	78	31	520	13	33	2
SÃO TOMÉ DAS LETRAS.....	1 246	1 495	8 800	132	380	58
SÃO VICENTE DE MINAS.....	86	34	720	18	-	-
SERITINGA.....	-	-	5 740	86	25	1
SERRANOS.....	282	85	5 590	84	-	-
ALTA MANTIQUEIRA.....	-	-	16 644	599	1 267	338
BRAZOPOLIS.....	-	-	100	5	45	3
CAMANDUCAIA.....	-	-	1 160	139	100	106
CAMBUI.....	-	-	290	35	35	37
CONSOLAÇÃO.....	-	-	300	14	10	1

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CORREGO DO BOM JESUS.....	-	-	510	61	20	21
CRISTINA.....	-	-	6 600	48	60	5
DELFIM MOREIRA.....	-	-	95	3	15	1
DOM VIÇOSO.....	-	-	17	0	28	1
EXTREMA.....	-	-	680	82	40	42
GONÇALVES.....	-	-	300	15	120	7
ITAJUBA.....	-	-	20	1	4	0
ITAMONTE.....	-	-	478	5	11	0
ITANHANDU.....	-	-	1 533	15	14	0
ITAPEVA.....	-	-	520	62	25	27
MARIA DA FE.....	-	-	-	-	17	1
MARMELOPOLIS.....	-	-	-	-	1	0
MUNHOZ.....	-	-	290	35	25	27
PARAISOPOLIS.....	-	-	380	19	150	10
PASSA QUATRO.....	-	-	2 418	24	266	8
PIRANGUÇU.....	-	-	-	-	16	1
POUSO ALTO.....	-	-	103	1	75	2
SÃO SEBASTIÃO DO RIO VERDE.....	-	-	10	0	9	0
SAPUCAI-MIRIM.....	-	-	120	5	20	1
TOLEDO.....	-	-	215	26	32	34
VIRGINIA.....	-	-	505	5	108	3
WENCESLAU BRAZ.....	-	-	-	-	21	1
CENTRO-LESTE MINEIRO.....	312 014	850 857	3 615 317	136 019	131 350	19 387
CALCARIOS DE SETE LAGOAS.....	19 795	25 419	44 881	1 644	608	431
ARAÇAI.....	526	211	2 400	120	-	-
BALDIL.....	876	307	351	13	-	-
CACHOEIRA DA PRATA.....	-	-	640	12	-	-
CAETANOPOLIS.....	80	32	800	40	-	-
CORDISBURGO.....	519	207	2 000	100	500	350
FORTUNA DE MINAS.....	495	1 881	550	10	-	-
FUNILANDIA.....	1 420	5 396	2 360	42	-	-
INHAUMA.....	920	3 496	1 310	24	-	-
JABOTICATUBAS.....	1 814	726	5 539	210	-	-
JEQUITIBA.....	1 086	4 133	2 914	52	-	-
MARAVILHAS.....	158	25	5 534	199	6	4
PAPAGAIOS.....	1 699	272	6 748	243	10	6
PARAOPEBA.....	1 991	796	2 200	110	80	56
PEQUI.....	4 525	5 657	985	113	12	16
SANTANA DE PIRAPAMA.....	2 755	1 102	4 000	200	-	-
SANTANA DO RIACHO.....	679	236	1 950	72	-	-
SETE LAGOAS.....	246	941	4 600	82	-	-
SIDERURGICA.....	212 893	732 996	1 300 361	15 813	4 702	716
ANTONIO DIAS.....	452	1 716	-	-	-	-
BARÃO DE COCAIS.....	2 217	8 424	14 640	1 757	210	30
BELA VISTA DE MINAS.....	1 458	408	212 822	1 073	-	-
BOM JESUS DO AMPARO.....	121	35	2 015	10	-	-
CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO.....	5 680	852	4 000	41	1 400	224
CONGONHAS DO NORTE.....	97	15	2 600	27	-	-
CORONEL FABRICIANO.....	232	882	-	-	-	-
DIONÍSIO.....	604	169	134 045	676	-	-
FERROS.....	293	88	2 710	14	16	0
ITABIRA.....	-	-	2 876	15	-	-
ITAMBE DO MATO DENTRO.....	273	82	1 930	10	-	-
JAGUARAÇU.....	523	1 987	-	-	-	-
JOÃO MONLEVADE.....	666	187	18 522	93	70	11
MARLIERIA.....	59	223	-	-	-	-
MORRO DO PILAR.....	123	18	2 500	25	150	24
NOVA ERA.....	576	161	33 990	171	-	-
PASSABEM.....	74	22	2 013	12	-	-
RIO PIRACICABA.....	4 701	1 316	408 062	2 057	838	127
SANTA BARBARA.....	188 005	714 419	65 425	7 851	1 305	189
SANTA MARIA DE ITABIRA.....	305	92	2 027	10	-	-
SANTO ANTONIO DO RIO ABAIXO.....	99	15	1 200	12	280	45
SÃO DOMINGOS DO PRATA.....	2 752	771	212 257	1 070	-	-
SÃO GONÇALO DO RIO ABAIXO.....	3 130	876	46 521	234	433	65
SÃO JOSE DO GOIABAL.....	323	90	128 466	647	-	-
SÃO SEBASTIÃO DO RIO PRETO.....	98	27	1 740	9	-	-
TIMOTEO.....	32	122	-	-	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORÁ	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
DIVINÓPOLIS.....	24 924	21 840	277 907	23 464	1 819	330
CARMO DO CAJURU.....	2 215	554	25 100	301	-	-
DIVINÓPOLIS.....	3 908	977	16 200	194	-	-
FLORESTAL.....	987	1 284	4 430	532	17	22
IGARAPÉ.....	150	47	1 980	119	-	-
IGARATINGA.....	1 642	2 102	5 010	601	21	27
ITAUNA.....	1 200	336	155 000	15 500	200	21
MATEUS LEME.....	826	231	26 500	2 650	1 500	155
ONÇA DE PITANGUI.....	1 517	1 745	5 312	627	21	27
PARA DE MINAS.....	6 504	8 520	22 140	2 657	51	66
SÃO GONÇALO DO PARA.....	1 331	333	15 400	185	-	-
SÃO JOSE DA VARGINHA.....	4 644	5 712	835	99	9	12
ESPINHAÇO MERIDIONAL.....	32 352	22 857	1 018 842	60 043	22 016	1 794
ALVINÓPOLIS.....	1 845	517	335 482	1 691	453	66
BELO VALE.....	90	108	18 100	235	-	-
BONFIM.....	497	154	8 550	513	-	-
BRUMADINHO.....	950	295	18 500	1 110	-	-
CASA GRANDE.....	1 300	1 430	18 500	2 035	80	22
CATAS ALTAS DA NORUEGA.....	3 500	4 200	70 000	6 400	80	22
CONGONHAS.....	53	59	30 140	422	5 050	303
CONSELHEIRO LAFAIETE.....	1 700	2 040	100 000	12 000	200	60
CRISTIANO OTONI.....	330	792	1 700	19	-	-
CRUCILANDIA.....	75	21	55 000	5 500	1 200	124
ITABIRITO.....	5 139	925	16 250	520	-	-
ITATIAIUÇU.....	850	238	27 000	2 700	30	3
ITAVERAVA.....	4 300	5 160	120 000	14 400	90	25
JECEABA.....	68	75	39 600	475	7 200	286
MARIANA.....	2 850	684	12 000	60	1 500	45
MOEDA.....	70	55	4 000	268	-	-
OURO BRANCO.....	29	35	12 100	157	-	-
OURO PRETO.....	2 750	660	3 000	15	500	15
PIEDADE DOS GERAIS.....	750	233	8 000	480	-	-
QUELUZITA.....	1 400	1 680	20 000	2 400	45	13
RIO MANSO.....	1 200	372	21 500	1 290	2 200	616
SANTANA DOS MONTES.....	2 600	3 120	40 000	4 800	80	24
SÃO BRAS DO SUACUI.....	6	7	39 420	552	3 310	166
CAMPOS DA MANTIQUEIRA.....	12 696	31 621	675 363	22 060	99 714	15 105
ANTONIO CARLOS.....	880	906	25 000	595	150	36
BARBACENA.....	600	616	50 000	850	1 500	365
BARROSC.....	700	721	12 000	204	100	24
CAPELA NOVA.....	580	1 392	5 200	55	-	-
CARANAÍBA.....	750	1 800	9 800	111	-	-
CARANDAI.....	1 270	3 046	18 000	203	630	60
CASSITERITA.....	99	377	21 122	1 162	50	65
CORONEL XAVIER CHAVES.....	238	905	40 140	2 206	42	55
DESTERRO DE ENTRE RIOS.....	6	7	80 100	1 041	46 500	2 325
DESTERRO DO MELO.....	542	558	13 584	231	440	107
DORES DE CAMPOS.....	75	77	6 000	102	600	146
ENTRE RIOS DE MINAS.....	8	10	95 420	1 145	41 400	1 863
IBERTIÓGA.....	550	567	3 500	60	120	29
LAGOA DOURADA.....	2 328	8 847	40 180	2 210	341	443
NAZARENO.....	96	365	39 112	2 151	296	385
PRADOS.....	171	650	17 104	941	104	135
RESENDE COSTA.....	1 541	5 856	27 440	1 509	5 891	7 658
RESSAQUINHA.....	810	1 944	7 300	82	-	-
RITAPOLIS.....	48	184	20 140	1 108	348	452
SANTA BARBARA DO TUGURIO.....	-	-	12 000	204	100	24
SÃO JOÃO DEL REI.....	271	1 031	53 100	2 921	242	315
SÃO TIAGO.....	27	103	30 198	1 661	308	400
SENHORA DOS REMEDIOS.....	918	946	22 037	375	473	115
TIRADENTES.....	186	708	16 886	929	79	103
JUIZ DE FORA.....	9 354	16 122	297 963	12 995	2 489	1 011
ARACITABA.....	204	773	4 083	490	14	18
BELMIRO BRAGA.....	43	55	3 000	23	-	-
BIAS FORTES.....	812	3 086	10 277	1 233	46	60
BICAS.....	-	-	120	5	16	2
CHACARA.....	-	-	6 300	48	-	-
CHIADOR.....	-	-	720	27	22	3

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CORONEL PACHECO.....	-	-	1 240	33	-	-
DESCOBERTO.....	52	17	1 240	31	73	9
EWBANK DA CAMARA.....	15	58	4 864	584	9	12
GUARARA.....	-	-	750	29	112	16
JUIZ DE FORA.....	5 220	6 525	42 500	340	580	244
LIMA DUARTE.....	560	784	8 000	59	150	66
MAR DE ESPANHA.....	12	15	200	8	12	2
MARIPA DE MINAS.....	22	26	380	14	15	2
MATIAS BARBOSA.....	-	-	11 800	87	-	-
MERCES.....	1 315	1 578	11 000	132	146	7
OLARIA.....	240	346	2 000	14	60	28
OLIVEIRA FORTES.....	-	-	5 502	660	9	12
PAIVA.....	3	11	3 038	365	6	10
PEDRO TEIXEIRA.....	66	99	1 950	15	-	-
PEQUERI.....	1	1	420	16	26	4
RIO PRETO.....	21	27	9 000	66	410	185
ROCHEDO DE MINAS.....	-	-	436	11	-	-
SANTANA DO DESERTO.....	0	0	700	27	30	4
SANTA RITA DE JACUTINGA.....	-	-	10 800	77	270	122
SANTA RITA DO IBITIPOCA.....	72	74	96 000	1 632	90	22
SANTOS DUMONT.....	696	2 645	57 559	6 907	63	82
SÃO JOÃO NEPOMUCENO.....	-	-	954	25	120	14
SENADOR CORTES.....	-	-	500	19	16	2
SIMÃO PEREIRA.....	-	-	2 630	16	190	82
BELO HORIZONTE.....	2 334	1 174	56 698	2 240	4	0
BELO HORIZONTE.....	2 334	1 174	56 698	2 240	4	0
BETIM.....	53	16	10 500	554	-	-
CAETE.....	74	281	6 020	301	-	-
CAPIM BRANCO.....	300	96	1 300	46	-	-
CONTAGEM.....	15	7	240	5	-	-
ESMERALDAS.....	796	326	8 796	174	-	-
IBIRITE.....	-	-	10 000	382	-	-
NOVA UNIÃO.....	1	3	2 450	123	-	-
LAGOA SANTA.....	235	82	6 050	224	-	-
MATOZINHOS.....	198	69	1 885	70	-	-
NOVA LIMA.....	-	-	900	11	-	-
PEDRO LEOPOLDO.....	435	152	-	-	-	-
PRUDENTE DE MORAIS.....	155	50	627	23	-	-
RAPOSOS.....	-	-	852	10	-	-
RIO ACIMA.....	-	-	2 826	34	-	-
SABARA.....	-	-	250	3	4	0
SANTA LUZIA.....	70	84	800	19	-	-
TAQUARAÇU DE MINAS.....	2	7	5 200	260	-	-
ESPIRITO SANTO.....	24 386	28 600	265 063	11 424	84 247	26 447
ESPIRITO-SANTENSE.....	24 158	28 545	250 740	11 130	58 920	24 539
ALTO SÃO MATEUS.....	-	-	6 540	404	2 800	2 696
ECOPORANGA.....	-	-	5 500	303	600	540
MONTANHA.....	-	-	510	51	2 200	2 156
MUCURICI.....	-	-	530	50	-	-
COLATINA.....	374	754	35 141	2 056	12 043	11 057
AGUA BRANCA.....	30	44	700	32	600	510
AGUA DOCE DO NORTE.....	20	30	2 000	90	1 200	1 020
ALTO RIO NOVO.....	-	-	200	12	100	98
BAIXO GUANDU.....	-	-	800	40	200	180
BARRA DE SÃO FRANCISCO.....	45	72	4 300	194	1 600	1 408
BOA ESPERANÇA.....	44	133	3 988	359	2 755	2 700
COLATINA.....	82	123	14 300	644	1 500	1 275
MANTENOPOLIS.....	-	-	2 000	100	100	95
MARILANDIA.....	28	42	1 300	85	400	340
NOVA VENEZIA.....	70	209	4 453	445	2 788	2 732
PANCAS.....	-	-	300	17	100	90
SÃO GABRIEL DA PALHA.....	55	102	800	40	700	609
BAIXADA ESPIRITOSSANTENSE.....	20 533	25 715	21 895	1 796	6 053	3 369
ARACRUZ.....	1 063	138	970	68	450	72
CONCEIÇÃO DA BARRA.....	1 483	4 450	1 290	129	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
FUNDÃO.....	143	19	6 300	378	106	16
JAGUARE.....	1 801	4 863	3 680	368	2 590	2 538
LINHARES.....	10 153	1 320	1 700	111	1 500	300
PEDRO CANARIO.....	663	1 990	2 470	247	-	-
PINHEIROS.....	70	209	1 643	140	207	203
RIO BANANAL.....	465	60	700	42	1 200	240
SÃO MATEUS.....	4 691	12 666	3 142	314	-	-
COLONIAL SERRANA ESPIRITOSSANTENSE....	2 237	385	72 836	2 699	11 086	659
AFONSO CLAUDIO.....	196	39	6 327	35	2 872	201
ALFREDO CHAVES.....	27	14	7 620	85	2 134	79
DOMINGOS MARTINS.....	421	105	11 665	276	186	31
IBIRACU.....	1 080	140	150	9	134	23
ITAGUAÇU.....	-	-	4 297	24	1 915	90
ITARANA.....	-	-	2 934	15	914	46
JOÃO NEIVA.....	75	10	200	12	150	27
LARANJA DA TERRA.....	142	28	4 673	26	1 836	129
SANTA LEOPOLDINA.....	182	36	8 910	62	378	13
SANTA MARIA DO JETIBA.....	-	-	760	5	567	19
SANTA TERESA.....	115	12	25 300	2 151	-	-
VERTENTE ORIENTAL DO CAPARAÓ.....	826	1 469	25 200	1 087	12 288	4 358
CASTELO.....	346	1 037	7 800	421	658	329
CONCEIÇÃO DO CASTELO.....	-	-	3 800	213	3 080	1 478
IBATIBA.....	-	-	2 500	79	650	94
IUNA.....	480	432	4 900	154	1 300	189
MUNIZ FREIRE.....	1	1	4 200	130	2 000	290
VENDA NOVA DO IMIGRANTE.....	-	-	2 000	90	4 600	1 978
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM.....	151	202	62 628	2 672	9 280	2 207
ALEGRE.....	35	35	17 500	613	2 400	360
APIACA.....	-	-	658	18	35	5
ATILIO VIVACQUA.....	-	-	2 200	114	-	-
BOM JESUS DO NORTE.....	-	-	350	10	15	2
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM.....	102	153	17 000	850	1 100	451
DIVINO DE SÃO LOURENÇO.....	-	-	2 300	89	1 100	176
DORES DO RIO PRETO.....	-	-	2 500	95	1 500	240
GUAÇUI.....	-	-	5 800	223	1 000	160
JERONIMO MONTEIRO.....	12	12	1 300	46	300	45
MIMOSO DO SUL.....	-	-	7 120	342	1 200	528
MUQUI.....	-	-	1 800	106	290	133
SÃO JOSE DO CALÇADO.....	-	-	1 600	45	150	20
VARGEM DO CALÇADO.....	2	2	2 500	120	190	87
LITORAL SUL ESPIRITO-SANTENSE.....	37	19	26 500	416	5 370	193
ANCHIETA.....	22	11	6 850	75	2 560	94
GUARAPARI.....	15	8	7 150	80	970	37
ICONHA.....	-	-	2 600	29	1 680	57
ITAPEMIRIM.....	-	-	5 020	56	-	-
PIUMA.....	-	-	260	3	-	-
PRESIDENTE KENNEDY.....	-	-	2 500	150	-	-
RIO NOVO DO SUL.....	-	-	2 120	24	160	5
VITORIA.....	228	56	14 323	293	25 327	3 907
VITORIA.....	228	56	14 323	293	25 327	3 907
CARIACICA.....	-	-	2 647	13	778	39
SERRA.....	97	19	11 200	262	24 500	3 859
VIANA.....	16	4	380	10	41	8
VILA VELHA.....	115	32	116	6	8	2
RIO DE JANEIRO.....	2 575	5 958	406 582	11 135	28 385	3 274
NORTE FLUMINENSE.....	921	2 169	46 649	1 218	19 316	2 234
MIRACEMA.....	-	-	7 500	86	-	-
CAMBUCI.....	-	-	3 000	36	-	-
MIRACEMA.....	-	-	2 000	20	-	-
SANTO ANTONIO DE PADUA.....	-	-	2 500	30	-	-
AÇUCAREIRA DE CAMPOS.....	921	2 169	39 149	1 132	19 316	2 234
CAMPOS DOS GOYTAÇAZES.....	776	1 995	15 146	386	12 441	1 431
CONCEIÇÃO DE MACABU.....	-	-	2 671	151	455	60

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MACAÉ.....	145	174	3 085	139	5 100	587
SÃO FIDELIS.....	-	-	6 122	153	405	48
SÃO JOÃO DA BARRA.....	-	-	12 125	303	915	110
CENTRO-LESTE FLUMINENSE.....	1 542	3 644	246 489	7 621	7 209	890
CANTAGALO.....	4	1	8 310	56	215	18
CANTAGALO.....	3	1	1 060	5	105	9
CARMO.....	-	-	200	1	-	-
DUAS BARRAS.....	-	-	50	0	10	1
ITAOCARA.....	-	-	3 000	29	-	-
SUMIDOURO.....	1	0	4 000	20	100	8
CORDEIRO.....	18	7	52 365	312	3 608	306
BOM JARDIM.....	-	-	200	1	50	4
CORDEIRO.....	-	-	65	0	30	3
SANTA MARIA MADALENA.....	-	-	43 000	258	3 200	272
SÃO SEBASTIÃO DO ALTO.....	16	7	5 200	31	146	13
TRAJANO DE MORAIS.....	-	-	3 900	21	180	16
SERRANA FLUMINENSE.....	-	-	59 000	3 485	100	8
NOVA FRIBURGO.....	-	-	1 000	5	100	8
TERESOPOLIS.....	-	-	58 000	3 480	-	-
BACIAS DO SÃO JOÃO E MACACU.....	1 502	3 626	110 014	3 503	3 286	558
CACHOEIRAS DE MACACU.....	51	154	21 024	736	5	1
CASIMIRO DE ABREU.....	488	585	6 190	328	961	114
RIO BONITO.....	-	-	7 800	250	-	-
SILVA JARDIM.....	963	2 889	73 000	2 190	2 320	441
CABO FRIO.....	18	7	16 800	265	-	-
ARARUAMA.....	7	3	6 000	96	-	-
CABO FRIO.....	1	0	3 800	57	-	-
SAQUAREMA.....	11	4	7 000	112	-	-
PERIFERIA DO GRANDE RIO.....	3	3	22 460	141	1 860	149
VASSOURAS E DO PIRAI.....	-	-	20 820	84	1 860	149
ENGENHEIRO PAULO DE FRONTIN.....	-	-	590	2	-	-
MIGUEL PEREIRA.....	-	-	280	1	-	-
PIRAI.....	-	-	18 330	73	-	-
VASSOURAS.....	-	-	1 620	6	1 860	149
BAIA DA ILHA GRANDE.....	3	3	1 640	57	-	-
ANGRA DOS REIS.....	3	3	790	6	-	-
PARATI.....	-	-	850	51	-	-
VALE DO PARAIBA FLUMINENSE.....	-	-	50 284	465	-	-
VALE DO PARAIBA FLUMINENSE.....	-	-	50 284	465	-	-
BARRA DO PIRAI.....	-	-	184	1	-	-
VALENÇA.....	-	-	50 100	464	-	-
GRANDE RIO DE JANEIRO.....	110	142	40 700	1 690	-	-
FLUMINENSE DO GRANDE RIO.....	110	142	40 700	1 690	-	-
ITABORAÍ.....	-	-	3 800	133	-	-
ITAGUAÍ.....	11	8	3 000	47	-	-
MAGE.....	22	65	28 600	1 430	-	-
MANGARATIBA.....	25	22	2 300	36	-	-
NOVA IGUAÇU.....	38	34	-	-	-	-
PARACAMBI.....	16	12	3 000	45	-	-
SÃO PAULO.....	36 341	25 696	4 150 641	108 321	246 697	50 516
ALTA E MEDIA ARARAQUARENSE.....	353	431	171 035	8 387	4 696	1 287
ALTA ARARAQUARENSE DE FERNANDOPOLIS...	182	228	21 372	224	879	31
APARECIDA D'OESTE.....	-	-	310	3	46	2
DOLCINOPOLIS.....	-	-	50	1	5	0
ESTRELA D'OESTE.....	-	-	1 050	11	-	-
FERNANDOPOLIS.....	182	228	5 100	54	-	-
GUARANI D'OESTE.....	-	-	1 750	18	-	-
INDIAPORÁ.....	-	-	1 900	20	-	-
JALES.....	-	-	410	4	28	1

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MACEDONIA.....	-	-	1 350	14	-	-
MARINÓPOLIS.....	-	-	90	1	12	0
MERIDIANO.....	-	-	700	7	450	16
MIRA ESTRELA.....	-	-	2 000	21	-	-
PALMEIRA D'OESTE.....	-	-	195	2	29	1
PARANAPUÁ.....	-	-	74	1	9	0
PEDRANÓPOLIS.....	-	-	2 400	25	-	-
POPULINA.....	-	-	385	4	26	1
RUBINEIA.....	-	-	230	2	25	1
SANTA ALBERTINA.....	-	-	226	2	12	0
SANTA CLARA D'OESTE.....	-	-	275	3	28	1
SANTA FE DO SUL.....	-	-	240	3	65	2
SANTANA DA PONTE PENSA.....	-	-	250	3	22	1
SANTA RITA D'OESTE.....	-	-	430	5	46	2
SAO FRANCISCO.....	-	-	62	1	-	-
SÃO JOÃO DAS DUAS PONTES.....	-	-	960	10	-	-
TRES FRONTEIRAS.....	-	-	490	5	50	2
TURMALINA.....	-	-	230	2	12	0
URANIA.....	-	-	215	2	12	0
ALTA ARARAQUARENSE DE VOTUPORANGA.....	-	-	3 270	392	1 070	642
ALVARES FLORENCE.....	-	-	280	34	155	93
AMÉRICO DE CAMPOS.....	-	-	400	48	120	72
CARDOSO.....	-	-	620	74	210	126
COSMORAMA.....	-	-	1 250	150	60	36
PONTES GESTAL.....	-	-	220	26	30	18
VALENTIM GENTIL.....	-	-	220	26	125	75
VOTUPORANGA.....	-	-	280	34	370	222
DIVISOR TURVO-GRANDE.....	25	30	115 090	6 781	1 815	546
ALTAIR.....	-	-	26 700	1 376	87	13
GUARACI.....	25	30	30 500	1 830	800	240
ICEM.....	-	-	2 150	108	11	2
OLÍMPIA.....	-	-	48 500	2 910	800	240
ORINDIÚVA.....	-	-	490	25	16	2
PAULO DE FÁRIA.....	-	-	550	28	21	3
RIOLÂNDIA.....	-	-	4 200	504	80	46
MÉDIO SÃO JOSÉ DOS DOURADOS.....	-	-	658	41	80	3
AURIFLAMA.....	-	-	108	13	-	-
FLOREAL.....	-	-	350	4	80	3
GENERAL SALGADO.....	-	-	102	12	-	-
GUZOLÂNDIA.....	-	-	51	6	-	-
MAGDA.....	-	-	47	6	-	-
DIVISOR SÃO JOSÉ DOS DOURADOS-TIETE.....	-	-	10 285	224	365	16
ADOLFO.....	-	-	500	35	-	-
JOSÉ BONIFÁCIO.....	-	-	1 120	82	-	-
MACAUBAL.....	-	-	400	5	10	0
MONÇÕES.....	-	-	15	0	-	-
MONTE APRAZÍVEL.....	-	-	1 400	18	100	4
NEVES PAULISTA.....	-	-	400	5	-	-
NHANDEARA.....	-	-	350	4	50	2
NIPÓÁ.....	-	-	500	7	70	3
PLANALTO.....	-	-	4 000	48	45	3
POLONI.....	-	-	350	5	40	2
SEBASTIANÓPOLIS DO SUL.....	-	-	350	4	50	2
UNIÃO PAULISTA.....	-	-	900	12	-	-
SÃO JOSÉ DO RIO PRETO.....	2	0	11 650	399	217	20
GUAPIÁÇU.....	-	-	70	5	-	-
IBIRA.....	-	-	-	-	40	4
MIRASSOLÂNDIA.....	-	-	1 220	61	8	1
NOVA GRANADA.....	-	-	310	16	7	1
ONDA VERDE.....	-	-	430	22	38	6
PALESTINA.....	-	-	420	21	24	4
POTIRENDABA.....	-	-	1 700	111	-	-
SÃO JOSÉ DO RIO PRETO.....	-	-	1 000	80	-	-
TANABI.....	2	0	6 500	85	100	4
MÉDIA ARARAQUARENSE.....	144	173	8 710	325	270	27
CAJOBI.....	-	-	202	16	-	-
CATANDUVA.....	-	-	15	1	-	-

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
IRAPUÁ.....	-	-	1 700	60	80	8
ITAJOBÍ.....	144	173	780	27	-	-
NOVO HORIZONTE.....	-	-	5 150	180	160	16
PARAÍSO.....	-	-	30	2	-	-
PINDORAMA.....	-	-	15	1	-	-
SALES.....	-	-	340	12	20	2
SANTA ADELIA.....	-	-	88	7	-	-
TABAPUÁ.....	-	-	105	8	-	-
URUPES.....	-	-	285	10	10	1
CAMPINAS E RIBEIRÃO PRETO.....	4 306	4 565	225 136	9 095	17 432	2 013
BARRETOS.....	5	8	17 868	882	20	4
BARRETOS.....	-	-	5 600	269	-	-
COLINA.....	-	-	3 000	150	-	-
COLOMBIA.....	5	8	7 000	350	-	-
QUAIRA.....	-	-	2 050	103	20	4
JABORANDI.....	-	-	218	10	-	-
ALTA MOGIANA.....	50	55	600	24	250	35
IGARAPAVA.....	50	55	600	24	250	35
SERRA DE JABOTICABAL.....	-	-	5 840	173	-	-
BEBEDOURG.....	-	-	200	4	-	-
CANDIDO RODRIGUES.....	-	-	230	7	-	-
FERNANDO PRESTES.....	-	-	2 300	69	-	-
MONTE ALTO.....	-	-	190	6	-	-
PIRANGI.....	-	-	310	9	-	-
SANTA ERNESTINA.....	-	-	630	19	-	-
TAQUARITINGA.....	-	-	1 800	54	-	-
VISTA ALEGRE DO ALTO.....	-	-	180	5	-	-
RIBEIRÃO PRETO.....	1 671	1 243	65 685	2 944	14 672	1 897
CRAVINHOS.....	-	-	4 320	181	310	39
JARDINOPOLIS.....	13	10	2 560	124	67	9
LUIS ANTONIO.....	316	221	5 300	246	880	110
RIBEIRÃO PRETO.....	53	45	18 360	854	5 100	689
SANTA RITA DO PASSA QUATRO.....	-	-	1 000	10	-	-
SANTA ROSA DE VITERBO.....	-	-	3 950	176	1 340	172
SÃO SIMÃO.....	1 280	960	19 700	877	2 940	366
SERRA AZUL.....	9	7	9 720	440	3 970	502
SERRANA.....	-	-	775	30	65	6
ARARAQUARA.....	1 180	1 860	18 350	423	2 490	77
ARARAQUARA.....	-	-	400	10	-	-
BOA ESPERANÇA DO SUL.....	1 000	1 500	2 000	50	-	-
DESCALVADO.....	-	-	1 250	26	710	23
DOBRADA.....	-	-	100	3	-	-
IBATÉ.....	-	-	600	12	200	6
MATÃO.....	-	-	2 000	50	-	-
RIBEIRÃO BONITO.....	180	360	600	12	380	11
RINCÃO.....	-	-	3 000	75	-	-
SÃO CARLOS.....	-	-	8 400	185	1 200	37
JAU.....	-	-	30 296	1 079	-	-
BARIRI.....	-	-	10 000	180	-	-
BOCAINA.....	-	-	10 000	180	-	-
BORACEIA.....	-	-	300	5	-	-
DOIS CORREGOS.....	-	-	800	14	-	-
JAU.....	-	-	2 000	36	-	-
MACATUBA.....	-	-	456	45	-	-
MINEIROS DO TIETE.....	-	-	360	6	-	-
PEDERNEIRAS.....	-	-	6 380	612	-	-
RIO CLARO.....	1 400	1 400	18 993	377	-	-
BROTAS.....	500	500	10 000	180	-	-
CORUMBATAI.....	-	-	420	11	-	-
IPEUNA.....	-	-	1 800	18	-	-
ITIRAPINA.....	-	-	2 300	61	-	-
RIO CLARO.....	-	-	3 100	82	-	-
SANTA MARIA DA SERRA.....	-	-	135	3	-	-
SÃO PEDRO.....	-	-	138	3	-	-
TORRINHA.....	900	900	1 100	20	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CAMPINAS.....	-	-	1 680	79	-	-
ARARAS.....	-	-	180	4	-	-
INDAIATUBA.....	-	-	1 500	75	-	-
AÇUCAREIRA DE PIRACICABA.....	-	-	2 111	55	-	-
CHARQUEADA.....	-	-	37	1	-	-
PIRACICABA.....	-	-	324	8	-	-
SANTA GERTRUDES.....	-	-	1 750	46	-	-
SOROCABA.....	-	-	57 045	2 993	-	-
ARAÇOIABA DA SERRA.....	-	-	15 800	948	-	-
CABREUVA.....	-	-	4 600	230	-	-
ITU.....	-	-	3 400	170	-	-
MAIRINQUE.....	-	-	16 000	800	-	-
SALTO.....	-	-	850	43	-	-
SALTO DE PIRAPORA.....	-	-	1 250	63	-	-
SÃO ROQUE.....	-	-	12 680	634	-	-
SARAPUI.....	-	-	765	11	-	-
SOROCABA.....	-	-	1 020	61	-	-
VOTORANTIM.....	-	-	680	34	-	-
JUNDIAI.....	-	-	6 668	67	-	-
CAMPO LIMPO PAULISTA.....	-	-	2 300	23	-	-
ITUPEVA.....	-	-	96	1	-	-
JARINU.....	-	-	4 200	42	-	-
JUNDIAI.....	-	-	30	0	-	-
VARZEA PAULISTA.....	-	-	40	0	-	-
MANTIQUEIRA PAULISTA.....	51	31	68 777	2 529	4 925	1 036
SERRA DE BATATAIS.....	1	1	16 099	733	2 315	289
ALTINOPOLIS.....	-	-	3 895	177	750	94
BATATAIS.....	-	-	3 400	152	780	96
BRODOSQUI.....	-	-	340	14	25	3
CAJURU.....	1	1	7 120	329	530	67
CASSIA DOS COQUEIROS.....	-	-	640	29	155	19
SANTO ANTONIO DA ALEGRIA.....	-	-	704	32	75	10
DEPRESSÃO PERIFÉRICA SETENTRIONAL.....	-	-	11 468	260	150	90
AQUAI.....	-	-	1 955	59	-	-
CASA BRANCA.....	-	-	3 500	123	150	90
LEME.....	-	-	5	0	-	-
SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO.....	-	-	8	0	-	-
SANTA CRUZ DAS PALMEIRAS.....	-	-	3 800	57	-	-
TAMBAU.....	-	-	2 200	22	-	-
ENCOSTA OCIDENTAL DA MANTIQUEIRA PAULISTA.....	-	-	32 195	1 085	2 460	657
AGUAS DA PRATA.....	-	-	1 230	47	-	-
ESPIRITO SANTO DO PINHAL.....	-	-	990	33	300	24
ITOBATI.....	-	-	2 800	96	35	21
MOCOCA.....	-	-	8 000	320	850	510
SANTO ANTONIO DO JARDIM.....	-	-	1 590	48	-	-
SÃO JOÃO DA BOA VISTA.....	-	-	10 475	340	1 275	102
VARGEM GRANDE DO SUL.....	-	-	7 110	199	-	-
ESTÂNCIAS HIDROMINERAIS PAULISTAS.....	-	-	600	33	-	-
SOCORRO.....	-	-	600	33	-	-
BRAGANÇA PAULISTA.....	50	30	8 415	417	-	-
ATIBAIA.....	-	-	1 100	55	-	-
BOM JESUS DOS PERDÕES.....	-	-	800	36	-	-
BRAGANÇA PAULISTA.....	-	-	700	42	-	-
JOANOPOLIS.....	-	-	500	25	-	-
NAZARE PAULISTA.....	50	30	3 765	188	-	-
PEDRA BELA.....	-	-	300	14	-	-
PINHALZINHO.....	-	-	250	13	-	-
PIRACAIA.....	-	-	1 000	45	-	-
SUDOESTE PAULISTA.....	3 880	2 952	255 790	13 581	66 110	37 804
ALTA NOROESTE DE ARAÇATUBA.....	-	-	1 584	123	35	3
CASTILHO.....	-	-	80	1	-	-
ITAPURA.....	-	-	48	6	-	-
LAVÍNIA.....	-	-	180	3	-	-

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MIRANDÓPOLIS.....	-	-	400	7	35	3
PEREIRA BARRETO.....	-	-	826	99	-	-
SUD MENUCCI.....	-	-	50	6	-	-
NOVA ALTA PAULISTA.....	-	-	2 635	223	918	551
ORACENA.....	-	-	80	7	40	24
JUNQUEIROPOLIS.....	-	-	30	3	-	-
LUCÉLIA.....	-	-	3	0	-	-
OSVALDO CRUZ.....	-	-	12	0	-	-
OURO VERDE.....	-	-	90	6	8	5
PANORAMA.....	-	-	1 100	94	520	312
PAULICEIA.....	-	-	1 200	102	350	210
SANTA MERCEDES.....	-	-	60	5	-	-
TUPI PAULISTA.....	-	-	60	5	-	-
ALTA NOROESTE DE PENAPOLIS.....	-	-	10 248	165	62	4
AVANHANDAVA.....	-	-	770	19	-	-
BARBOSA.....	-	-	1 600	40	-	-
BILAC.....	-	-	300	4	-	-
BIRIGUI.....	-	-	275	3	-	-
BRAUNA.....	-	-	400	10	-	-
BURITAMA.....	-	-	6 100	73	-	-
CLEMENTINA.....	-	-	55	1	-	-
COROADOS.....	-	-	65	1	-	-
GABRIEL MONTEIRO.....	-	-	20	0	-	-
LUÍZIANIA.....	-	-	450	11	-	-
PIACATU.....	-	-	40	0	62	4
SANTOPOLIS DO AGUAPEI.....	-	-	33	0	-	-
TURIUBA.....	-	-	140	2	-	-
BAURL.....	10	34	64 672	4 694	1 354	340
AGUDOS.....	-	-	1 890	95	-	-
AREALVA.....	10	34	-	-	-	-
AVAI.....	-	-	19 425	1 671	176	68
BALBINOS.....	-	-	238	16	-	-
BAURU.....	-	-	3 988	331	-	-
CABRALIA PAULISTA.....	-	-	1 860	160	-	-
DUARTINA.....	-	-	1 480	96	-	-
IACANGA.....	-	-	9 859	99	430	13
LUCIANÓPOLIS.....	-	-	5 044	494	-	-
PIRAJUI.....	-	-	5 346	460	316	104
PIRATININGA.....	-	-	3 072	264	-	-
PRESIDENTE ALVES.....	-	-	1 730	149	-	-
PROMISSÃO.....	-	-	340	7	-	-
REGINÓPOLIS.....	-	-	10 400	853	430	155
ALTA PAULISTA.....	-	-	1 680	124	-	-
UBIRAJARA.....	-	-	1 680	124	-	-
ALTA SOROCABANA DE PRESIDENTE PRUDENTE	607	398	46 790	1 841	57 046	34 086
ALFREDO MARCONDES.....	-	-	10	0	-	-
ANHUMAS.....	-	-	500	10	50	4
IEPE.....	-	-	16 100	644	110	17
JOÃO RAMALHO.....	-	-	2 157	86	58	9
MARTINÓPOLIS.....	-	-	500	9	-	-
MIRANTE DO PARANAPANEMA.....	128	87	640	29	51 420	30 852
NARANDIBA.....	-	-	30	1	-	-
PIRAPOZINHO.....	-	-	40	1	-	-
PRESIDENTE PRUDENTE.....	-	-	30	1	-	-
RANCHARIA.....	-	-	22 432	897	88	13
TACIBA.....	-	-	500	9	-	-
TEODORO SAMPAIO.....	478	311	3 850	154	5 320	3 192
ALTA SOROCABANA DE ASSIS.....	-	-	19 983	808	541	81
ASSIS.....	-	-	50	3	-	-
BORA.....	-	-	696	28	32	5
CAMPOS NOVOS PAULISTA.....	-	-	45	1	-	-
CANDIDO MOTA.....	-	-	500	29	-	-
LUTECIA.....	-	-	1 875	75	-	-
OSCAR BRESSANE.....	-	-	118	5	40	6
PARAGUAÇU PAULISTA.....	-	-	6 957	278	248	37
QUATA.....	-	-	9 742	390	221	33

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
OURINHOS.....	430	1 527	9 420	122	547	96
IPAUCU.....	-	-	76	1	-	-
OURINHOS.....	-	-	90	1	-	-
SALTO GRANDE.....	-	-	92	1	-	-
SANTA CRUZ DO RIO PARDO.....	430	1 527	5 831	76	487	85
SÃO PEDRO DO TURVO.....	-	-	3 331	43	60	11
SERRA DE BOTUCATU.....	6	6	4 380	223	250	15
ANHEMBI.....	-	-	130	6	-	-
BOFETE.....	-	-	180	8	-	-
BOTUCATU.....	5	5	2 200	103	190	11
CORONEL MACEDO.....	-	-	300	36	-	-
ITATINGA.....	-	-	420	19	-	-
SÃO MANUEL.....	1	1	1 150	51	60	4
CAMPOS DE ITAPETININGA.....	2 829	988	94 398	5 258	5 357	2 628
ANGATUBA.....	-	-	890	12	-	-
BARÃO DE ANTONINA.....	-	-	850	102	120	72
BURI.....	2 794	978	28 753	434	289	10
GUAREI.....	-	-	680	10	-	-
ITABERA.....	-	-	265	4	-	-
ITAPETININGA.....	-	-	12 390	183	-	-
ITAPEVA.....	35	10	2 700	41	690	24
ITAPORANGA.....	-	-	2 520	302	208	110
ITARARE.....	-	-	42 410	3 817	3 735	2 241
RIVERSUL.....	-	-	2 940	353	315	170
VALE DO PARAIBA PAULISTA.....	1	1	73 652	2 453	4 860	174
VALE DO PARAIBA PAULISTA.....	1	1	73 652	2 453	4 860	174
APARECIDA.....	-	-	610	23	-	-
CAÇAPAVA.....	0	0	600	18	-	-
CACHOEIRA PAULISTA.....	-	-	490	17	-	-
CAMPOS DO JORDÃO.....	0	0	198	5	110	4
CRUZEIRO.....	-	-	2 780	103	-	-
GUARATINGUETA.....	-	-	21 130	803	4 650	167
IGARATÁ.....	-	-	790	24	-	-
JACAREI.....	-	-	7 835	219	-	-
LAVRINHAS.....	-	-	5 900	204	-	-
LORENA.....	-	-	3 600	128	-	-
MONTEIRO LOBATO.....	0	0	450	14	100	4
PINDAMONHANGABA.....	-	-	1 820	50	-	-
PIQUETE.....	-	-	1 800	63	-	-
QUELUZ.....	-	-	6 720	292	-	-
ROSEIRA.....	-	-	439	17	-	-
SANTA BRANCA.....	-	-	9 230	277	-	-
SANTO ANTONIO DO PINHAL.....	-	-	230	6	-	-
SÃO BENTO DO SAPUCAÍ.....	0	0	4 150	120	-	-
SÃO JOSE DOS CAMPOS.....	-	-	180	5	-	-
TAUBATÉ.....	-	-	1 200	30	-	-
TREMEMBE.....	-	-	1 500	38	-	-
SUL PAULISTA.....	25 460	15 863	3 286 751	70 128	141 837	7 780
PARANAPIACABA.....	23 802	14 390	3 135 714	68 188	132 702	7 350
CAPÃO BONITO.....	8 980	3 143	80 642	1 081	1 179	41
GUAPIARA.....	3 470	1 006	30 815	438	23 740	821
IBIUNA.....	-	-	2 800 000	56 000	3 100	155
PIEDADE.....	5 350	4 280	150 000	7 500	55 000	3 850
PILAR DO SUL.....	101	61	6 450	97	24 840	745
RIBEIRÃO BRANCO.....	1	0	897	11	43	1
SÃO MIGUEL ARCANJO.....	-	-	7 910	112	-	-
TAPIRAÍ.....	5 900	5 900	59 000	2 950	24 800	1 736
APIAI.....	829	233	12 826	165	7 782	254
APIAI.....	472	137	6 855	91	3 861	130
IPORANGA.....	298	81	4 982	62	3 186	101
RIBEIRA.....	59	16	1 009	12	735	23
BAIXADA DO RIBEIRA.....	828	1 239	138 211	1 775	1 353	176
CANANEIA.....	30	38	5 570	57	114	12
ELDORADO.....	140	190	7 620	76	-	-

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
IGUAPE.....	170	259	5 511	55	-	-
JACUPIRANGA.....	120	163	80 000	800	873	100
JUQUIA.....	140	248	3 542	49	-	-
MIRACATU.....	98	166	180	7	25	3
PARIQUERA-AÇU.....	-	-	21 570	216	70	13
REGISTRO.....	120	156	10 810	381	267	48
SETE BARRAS.....	12	18	3 408	135	4	1
GRANDE SÃO PAULO.....	2 205	1 764	15 376	514	1 001	110
GRANDE SÃO PAULO.....	2 205	1 764	15 376	514	1 001	110
CAIEIRAS.....	-	-	1 400	67	-	-
COTIA.....	-	-	420	12	-	-
EMBU.....	-	-	974	28	-	-
EMBU-GUAÇU.....	520	416	1 642	47	325	36
FRANCISCO MORATO.....	-	-	230	11	-	-
FRANCO DA ROCHA.....	-	-	550	26	-	-
GUARULHOS.....	-	-	3 308	94	-	-
ITAPECERICA DA SERRA.....	1 095	876	2 384	69	406	44
ITUQUITIBA.....	590	472	2 138	62	270	30
MAIRIPORÁ.....	-	-	1 600	76	-	-
TABOÃO DA SERRA.....	-	-	280	8	-	-
VARGEM GRANDE PAULISTA.....	-	-	450	13	-	-
SERRA E LITORAL NORTE PAULISTA.....	85	88	32 177	1 078	2 000	70
ALTO PARAIBA.....	85	88	32 177	1 078	2 000	70
AREIAS.....	-	-	1 200	41	-	-
BANANAL.....	76	76	2 720	91	-	-
CUNHA.....	9	13	14 000	532	-	-
JAMBEIRO.....	-	-	450	14	-	-
LAGOINHA.....	-	-	1 100	26	-	-
NATIVIDADE DA SERRA.....	-	-	2 000	50	-	-
PARAIBUNA.....	-	-	5 500	165	2 000	70
REDEÇÃO DA SERRA.....	-	-	1 000	25	-	-
SÃO JOSE DO BARREIRO.....	-	-	2 517	86	-	-
SÃO LUIS DO PARAITINGA.....	-	-	1 200	30	-	-
SILVEIRAS.....	-	-	490	17	-	-
BAIXADA SANTISTA.....	-	-	21 947	555	3 836	244
BAIXADA SANTISTA.....	-	-	21 947	555	3 836	244
ITANHAEM.....	-	-	8 660	224	1 984	126
ITARIRI.....	-	-	5 101	121	648	41
MONGAGUA.....	-	-	1 903	49	-	-
PEDRO DE TOLEDO.....	-	-	404	10	811	52
PERUIBE.....	-	-	5 879	152	393	25
PARANA.....	66 886	68 065	6 050 409	125 934	3 397 188	711 969
CURITIBA.....	453	353	890 111	18 481	29 650	2 894
CURITIBA.....	453	353	890 111	18 481	29 650	2 894
ALMIRANTE TAMANDARÉ.....	-	-	117 799	2 945	16	2
ARAUCARIA.....	-	-	13 824	346	38	5
BALSA NOVA.....	-	-	9 300	186	175	23
BOCAIÚVA DO SUL.....	67	50	171 100	3 251	7 910	593
CAMPINA GRANDE DO SUL.....	55	41	24 500	453	3 900	281
CAMPO LARGO.....	-	-	98 838	2 471	21	3
COLOMBO.....	-	-	124 500	2 303	1 300	98
CONTENDA.....	-	-	14 800	296	350	46
CURITIBA.....	-	-	1 250	28	-	-
MANDIRITUBA.....	63	47	57 500	1 150	610	79
PIRAQUARA.....	-	-	13 200	277	270	36
QUATRO BARRAS.....	-	-	13 500	270	360	47
RIO BRANCO DO SUL.....	-	-	130 000	2 405	4 800	346
SÃO JOSE DOS PINHAIS.....	268	214	100 000	2 100	9 900	1 337
LESTE PARANAENSE.....	30 585	17 779	2 705 918	72 472	1 626 534	456 811
LITORAL PARANAENSE.....	194	632	35 800	519	120	72
ANTONINA.....	48	154	13 000	190	30	18

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
GUARAQUECABA.....	46	138	8 000	116	40	24
QUARATUBA.....	15	51	3 300	47	25	15
MATINHOS.....	-	-	300	4	-	-
MORRETES.....	40	132	7 000	102	25	15
PARANAGUA.....	45	158	4 200	60	-	-
ALTO RIBEIRA.....	178	130	86 500	1 592	23 200	1 624
ADRIANÓPOLIS.....	178	130	28 000	515	4 200	294
CERRO AZUL.....	-	-	58 500	1 076	19 000	1 330
ALTO RIO NEGRO PARANAENSE.....	817	735	258 565	5 686	31 110	18 866
AGUDOS DO SUL.....	15	14	89 400	1 918	8 900	5 340
PIEN.....	15	14	42 500	978	11 520	6 912
QUITANDINHA.....	7	6	67 705	1 490	8 630	5 178
TIJUCAS DO SUL.....	780	702	58 860	1 301	2 060	1 236
CAMPOS DE LAPA.....	124	130	541 145	12 909	154 710	62 046
CAMPO DO TENENTE.....	55	49	77 140	1 697	15 045	9 027
LAPA.....	60	73	198 650	4 112	19 860	11 916
PALMEIRA.....	2	2	66 875	2 755	102 600	30 780
PORTO AMAZONAS.....	-	-	680	8	110	66
RIO NEGRO.....	7	6	195 800	4 337	17 095	10 257
CAMPOS DE PONTA GROSSA.....	292	858	415 777	17 610	72 770	18 356
CASTRO.....	38	75	109 725	2 732	9 072	2 825
PIRAÍ DO SUL.....	2	2	29 827	954	12 667	2 027
PONTA GROSSA.....	71	147	76 855	1 961	4 731	1 706
TELEMACHO BORBA.....	180	631	170 000	10 200	15 200	4 116
TIBAGI.....	1	3	29 370	1 762	31 100	7 682
CAMPOS DE JAGUARIAÍVA.....	425	425	210 625	7 902	16 584	2 653
ARAPOTI.....	161	161	77 500	3 100	2 270	363
JAGUARIAÍVA.....	14	14	112 700	3 945	3 458	553
SENDES.....	250	250	20 425	856	10 856	1 737
SÃO MATEUS DO SUL.....	1 084	1 316	230 420	5 949	35 613	11 635
ANTÔNIO OLINTO.....	25	25	146 530	2 674	3 170	1 902
SÃO JOÃO DO TRIUNFO.....	1 058	1 291	18 240	730	8 208	2 462
SÃO MATEUS DO SUL.....	-	-	63 650	2 546	24 235	7 271
COLONIAL DO IRATI.....	1 531	1 987	359 900	13 346	764 074	216 921
IMBITUVA.....	19	23	49 400	1 976	345 600	103 680
IRATI.....	227	277	95 750	3 990	86 400	25 920
MALLET.....	2	3	56 900	2 356	5 346	1 604
PRUDENTÓPOLIS.....	424	635	35 000	350	82 000	12 300
REBOUCAS.....	20	24	21 850	874	4 968	1 490
RIO AZUL.....	41	50	39 900	1 596	2 160	646
TEIXEIRA SOARES.....	799	975	55 100	2 204	237 600	71 280
NORTE VELHO DE VENCESLAU BRAZ.....	68	67	41 374	996	698	123
CARLÓPOLIS.....	-	-	4 800	58	60	11
CONSELHEIRO MAIRINCK.....	-	-	1 000	12	30	5
GUAPIRAMA.....	-	-	2 000	24	20	4
JOAQUIM TAVORA.....	-	-	4 000	48	60	11
QUATIGUA.....	-	-	1 250	15	25	4
SALTO DO ITARARE.....	-	-	2 400	29	50	9
SANTANA DO ITARARE.....	-	-	2 254	90	62	11
SÃO JOSÉ DA BOA VISTA.....	1	1	16 170	566	178	32
SIQUEIRA CAMPOS.....	2	0	2 000	24	40	7
TOMAZINA.....	-	-	2 700	32	65	11
WENCESLAU BRAZ.....	66	66	2 800	98	108	19
MÉDIO IGUAÇU.....	25 872	11 499	525 812	5 963	527 655	124 713
BITURUNA.....	8 924	4 016	37 442	337	97 300	20 628
CLEVELANDIA.....	35	9	98 000	1 960	30 000	2 400
CRUZ MACHADO.....	6 300	2 709	25 500	204	15 575	4 517
GENERAL CARNEIRO.....	1 470	617	20 000	140	110 000	29 700
MANGUEIRINHA.....	53	13	33 280	666	26 500	2 120
PALMAS.....	876	438	186 400	1 584	180 000	48 600
PAULA FREITAS.....	840	378	40 160	361	12 180	2 801
PAULO FRONTIN.....	-	-	30 000	270	4 400	792
PORTO VITÓRIA.....	4 569	2 056	4 630	37	13 400	3 082
UNIÃO DA VITÓRIA.....	2 805	1 262	50 400	403	38 300	10 073

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
OESTE PARANAENSE.....	28 656	45 512	2 301 627	31 550	1 729 643	248 688
ALTO IVAÍ.....	12	31	189 085	5 436	101 918	18 930
CANDIDO DE ABREU.....	4	4	37 500	225	51 300	4 925
IPIRANGA.....	-	-	62 510	1 346	15 105	4 555
IVAÍ.....	-	-	38 475	829	7 078	2 134
ORTIQUEIRA.....	4	14	40 250	2 415	21 315	5 265
RESERVA.....	4	13	10 350	621	7 120	2 051
CAMPO MOURÃO.....	245	243	136 338	1 179	121 395	9 139
ARARUNA.....	-	-	17 000	153	302	66
BARBOSA FERRAZ.....	-	-	610	5	280	61
BOA ESPERANÇA.....	-	-	1 000	10	80	5
CAMPINA DA LAGOA.....	-	-	550	6	1 500	90
CAMPO MOURÃO.....	-	-	26 291	236	1 056	232
CORUMBATAI DO SUL.....	-	-	311	3	133	29
ENGENHEIRO BELTRÃO.....	-	-	2 074	19	187	41
FENIX.....	-	-	988	9	156	34
GOIOERÉ.....	220	220	3 000	30	100	6
IRETAMA.....	-	-	1 660	15	150	33
JANIÓPOLIS.....	4	4	1 400	14	100	7
JURANDA.....	-	-	600	6	250	15
LUIZIANA.....	2	1	3 773	34	962	211
MAMBORE.....	2	1	7 983	72	481	105
MARILUZ.....	4	4	1 200	12	850	51
MOREIRA SALES.....	8	8	1 750	21	280	18
NOVA CANTU.....	2	2	26 500	265	76 000	4 560
PEABIRU.....	-	-	2 648	24	26	6
RONCADOR.....	-	-	36 000	216	35 000	3 360
UBIRATÁ.....	5	5	3 000	30	3 500	210
PITANGA.....	802	721	633 500	3 881	95 400	6 771
ALTAMIRA DO PARANÁ.....	-	-	20 000	200	12 500	813
MANGEL RIBAS.....	2	1	33 500	201	2 100	202
NOVA TEBAS.....	-	-	1 500	9	1 000	96
PALMITAL.....	-	-	98 500	591	6 800	653
PITANGA.....	800	720	480 000	2 880	73 000	7 006
EXTREMO OESTE PARANAENSE.....	4 887	10 728	506 997	11 293	65 529	23 238
ASSIS CHATEAUBRIANT.....	-	-	5 135	257	-	-
BOA VISTA DA APARECIDA.....	-	-	3 470	59	2 422	1 453
BRAGANEY.....	1 673	4 183	984	17	563	336
CAMPO BONITO.....	-	-	-	-	25 000	3 700
CAPITÃO LEONIDAS MARQUES.....	34	85	3 612	61	2 441	1 465
CASCATEL.....	226	565	31 017	527	15 820	11 892
CATANDUVAS.....	1 397	3 492	1 405	24	1 247	746
CEU AZUL.....	320	128	2 157	125	966	387
CORBELIA.....	701	1 753	933	16	1 926	1 156
DIAMANTE D'OESTE.....	-	-	262	16	-	-
FORMOSA DO OESTE.....	-	-	1 580	95	-	-
FOZ DO IGUAÇU.....	0	1	2 900	56	1 400	175
GUAIARA.....	-	-	2 180	23	156	15
GUARANIACU.....	-	-	19 000	171	-	-
JESUITAS.....	-	-	2 300	115	-	-
MARECHAL CANDIDO RONDON.....	16	16	66 491	1 463	-	-
MATELANDIA.....	60	24	5 076	305	-	-
MEDIANEIRA.....	180	72	2 470	148	-	-
MISSAL.....	-	-	500	30	-	-
NOVA AURORA.....	1	2	1 980	79	-	-
NOVA SANTA ROSA.....	-	-	320	4	9	1
PALOTINA.....	-	-	1 850	19	77	6
SANTA HELENA.....	7	7	12 396	273	-	-
SANTA TEREZINHA DE ITAIPU.....	0	1	3 300	66	1 600	200
SÃO JOSE DAS PALMEIRAS.....	1	1	2 140	47	-	-
SÃO MIGUEL DO IGUAÇU.....	1	2	12 200	244	6 200	775
TERRA ROXA.....	-	-	5 200	65	190	19
TOLEDO.....	185	185	315 917	6 950	-	-
TRES BARRAS DO PARANÁ.....	84	210	921	16	1 510	906
VERA CRUZ DO OESTE.....	-	-	300	18	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO. MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SUDOESTE PARANAENSE.....	235	76	270 107	4 222	116 401	6 841
AMPERE.....	-	-	10 838	163	6 350	349
BARRAÇÃO.....	-	-	17 000	255	1 650	99
CAPANEMA.....	16	17	4 920	74	1 100	61
CHOPINZINHO.....	182	46	9 500	190	4 210	253
CORONEL VIVIDA.....	14	3	4 950	99	5 810	349
DOIS VIZINHOS.....	-	-	35 640	535	8 550	470
ENEAS MARQUES.....	-	-	6 650	100	3 170	174
FRANCISCO BELTRÃO.....	-	-	6 600	99	3 950	237
ITAJAJARA D'OESTE.....	-	-	1 750	35	810	49
MARIÓPOLIS.....	-	-	1 960	39	3 280	197
MARMELEIRO.....	-	-	13 250	199	8 950	448
NOVA PRATA DO IGUAÇU.....	-	-	16 308	245	12 096	665
PATO BRANCO.....	-	-	4 750	95	4 035	242
PEROLA D'OESTE.....	-	-	9 600	144	1 250	69
PLANALTO.....	1	1	2 620	39	1 050	58
PRANCHITA.....	-	-	12 450	187	6 640	332
REALEZA.....	3	3	3 833	57	2 225	122
RENASCENÇA.....	-	-	6 350	125	4 450	668
SALGADO FILHO.....	-	-	38 900	584	10 750	538
SALTO DO LONTRA.....	-	-	21 985	330	5 600	306
SANTA IZABEL DO OESTE.....	-	-	14 283	214	7 115	391
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....	-	-	12 850	193	2 230	112
SÃO JOÃO.....	-	-	1 500	30	1 320	79
SÃO JORGE D'OESTE.....	3	1	3 800	76	1 370	75
SULINA.....	-	-	2 000	40	820	41
VERE.....	-	-	2 350	47	2 870	172
VITORINO.....	17	4	1 470	29	4 750	285
CAMPOS DE GUARAPUAVA.....	22 475	33 713	561 600	5 539	1 229 000	181 770
CANTAGALO.....	-	-	6 800	61	14 000	2 030
GUARAPUAVA.....	5 770	8 655	323 000	3 230	427 000	64 050
INACIO MARTINS.....	2 940	4 410	23 500	235	78 000	11 700
LARANJEIRAS DO SUL.....	-	-	62 000	558	470 000	68 150
PINHÃO.....	13 010	19 515	82 000	820	110 000	16 500
QUEDAS DO IGUAÇU.....	-	-	12 300	114	40 000	5 840
TURVO.....	755	1 133	52 000	520	90 000	13 500
NORTE PARANAENSE.....	9 192	4 421	152 753	3 432	11 361	3 576
NORTE VELHO DE JACAREZINHO.....	116	155	34 505	810	1 303	616
ABATIA.....	-	-	2 400	29	12	2
BANDEIRANTES.....	-	-	250	10	60	36
BARRA DO JACARE.....	-	-	980	39	45	27
CAMBARÁ.....	-	-	1 900	76	105	63
CONGONHINHAS.....	100	150	2 400	26	470	179
CORNÉLIO PROCÓPIO.....	-	-	3 050	34	70	27
JACAREZINHO.....	-	-	5 900	236	130	78
JUNDIAÍ DO SUL.....	-	-	1 500	18	6	1
LEOPOLIS.....	-	-	110	1	-	-
NOVA AMÉRICA DA COLINA.....	-	-	700	8	-	-
NOVA FÁTIMA.....	-	-	220	2	55	22
RIBEIRÃO CLARO.....	-	-	4 650	186	90	54
RIBEIRÃO DO PINHAL.....	-	-	2 900	35	5	1
SANTA MARIANA.....	-	-	700	28	170	102
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	16	5	6 500	78	30	5
SANTO ANTONIO DO PARAÍSO.....	-	-	290	3	55	21
SERTANEJA.....	-	-	55	1	-	-
ALGODOEIRA DE ASSAÍ.....	-	-	1 140	13	147	58
ASSAÍ.....	-	-	135	1	55	21
SANTA CECÍLIA DO PAVÃO.....	-	-	390	4	25	10
SÃO SEBASTIÃO DA AMOREIRA.....	-	-	35	0	12	5
URAI.....	-	-	580	6	55	22
NORTE NOVO DE LONDRINA.....	905	1 441	954	41	226	72
ARAPONGAS.....	-	-	87	3	22	4
ASTORGA.....	-	-	75	2	17	5
CENTENÁRIO DO SUL.....	-	-	42	1	18	5
COLORADO.....	-	-	200	10	-	-
FLORÉSTÓPOLIS.....	-	-	22	1	15	4

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
IGUAÇU.....	-	-	45	1	10	3
LOBATO.....	-	-	150	8	-	-
LUPIONÓPOLIS.....	75	113	-	-	-	-
MIRASELVA.....	-	-	37	1	13	3
MUNHOZ DE MELO.....	-	-	32	1	9	3
NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS.....	150	240	-	-	-	-
PORECATU.....	-	-	42	1	12	3
SABAUDIA.....	-	-	22	1	10	3
SANTA FE.....	680	1 088	-	-	-	-
SANTA INES.....	-	-	200	11	100	40
NORTE NOVO DE MARINGÁ.....	-	-	1 120	64	30	7
FLORESTA.....	-	-	280	15	10	2
ITAMBE.....	-	-	250	15	-	-
IVATUBA.....	-	-	300	18	-	-
MANDAGUARI.....	-	-	150	8	10	2
MARIALVA.....	-	-	140	8	10	2
NORTE NOVISSIMO DE PARANAÍ.....	2 145	1 451	16 220	408	3 720	1 929
AMAPORÁ.....	5	6	400	10	-	-
DIAMANTE DO NORTE.....	30	30	150	3	100	50
GUAIARA.....	300	180	200	4	-	-
INAJÁ.....	-	-	40	2	30	11
ITAUNA DO SUL.....	-	-	40	1	40	20
LOANDA.....	5	5	300	6	150	75
NOVA LONDRINA.....	1	1	150	5	50	25
PARANAPOEMA.....	-	-	90	5	70	28
PARANAÍ.....	43	108	-	-	-	-
PLANALTINA DO PARANÁ.....	-	-	150	4	180	90
PORTO RICO.....	0	0	1 000	25	100	50
QUERENCIA DO NORTE.....	600	360	5 000	125	800	480
SANTA CRUZ DE MONTE CASTELO.....	500	300	5 000	125	1 000	500
SANTA ISABEL DO IVAI.....	500	350	3 000	75	1 000	500
SÃO PEDRO DO PARANÁ.....	150	105	500	13	100	50
TERRA RICA.....	10	6	200	5	100	50
NORTE NOVO DE APUCARANA.....	18	47	54 235	1 669	3 495	581
APUCARANA.....	-	-	4 580	238	130	20
BOM SUCESSO.....	6	22	1 500	86	420	63
BORRAZÓPOLIS.....	-	-	500	15	500	93
CALIFORNIA.....	-	-	495	26	25	4
CAMBIRA.....	-	-	1 000	28	400	76
FAXINAL.....	0	0	4 000	80	-	-
GRANDES RIOS.....	1	1	5 000	100	500	75
IVAIPORÁ.....	1	2	3 000	60	-	-
JANDAIA DO SUL.....	-	-	1 250	69	290	44
JARDIM ALEGRE.....	2	3	8 000	160	-	-
KALORE.....	-	-	150	5	200	40
LUNARDELLI.....	2	3	4 000	80	100	15
MARILANDIA DO SUL.....	-	-	4 520	235	220	33
MARUMBI.....	-	-	500	16	300	59
RIO BOM.....	-	-	1 240	62	30	4
ROSÁRIO DO IVAI.....	-	-	5 000	100	200	30
SÃO JOÃO DO IVAI.....	3	5	6 000	120	-	-
SÃO PEDRO DO IVAI.....	4	13	3 400	187	180	27
NORTE NOVISSIMO DE UMUARAMA.....	6 007	1 328	44 579	427	2 440	311
ALTONIA.....	16	3	11 290	113	140	15
ALTO PIQUIRI.....	-	-	1 450	15	116	13
CIANORTE.....	36	8	2 900	17	162	57
CRUZEIRO DO OESTE.....	806	185	-	-	-	-
DOURADINA.....	13	3	420	4	130	14
FRANCISCO ALVES.....	-	-	1 010	11	120	14
ICARAIMA.....	17	3	930	9	135	14
INDIANÓPOLIS.....	-	-	100	2	50	3
IPORÁ.....	-	-	3 920	39	160	18
JAPURA.....	-	-	1 000	6	50	21
JUSSARA.....	-	-	1 700	10	-	-
MARIA HELENA.....	15	3	460	5	103	11
PEROLA.....	11	2	3 050	31	119	12
SÃO JORGE DO PATROCÍNIO.....	4	1	2 920	29	40	4
SÃO TOME.....	-	-	500	3	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
TERRA BOA.....	25	6	-	-	-	-
UMUARAMA.....	5 031	1 107	12 469	128	990	105
XAMBRE.....	33	7	460	5	115	12
SANTA CATARINA.....	171 109	218 007	10 066 028	266 307	3 176 763	1 886 963
LESTE CATARINENSE.....	129 886	184 152	2 499 590	75 258	721 140	127 508
COLONIAL DE JOINVILLE.....	2 868	7 448	697 460	26 823	141 390	33 991
ARAQUARI.....	180	630	21 000	1 071	10 000	5 000
BARRA VELHA.....	25	88	90 000	4 590	10 000	5 000
CORUPA.....	646	775	61 920	1 548	6 700	536
GARUVA.....	1 001	3 505	65 000	3 315	20 000	10 000
GUARAMIRIM.....	7	9	4 840	121	20 500	1 640
JARAGUA DO SUL.....	469	563	69 700	1 743	48 790	3 903
JOINVILLE.....	530	1 855	120 000	6 120	8 000	4 000
SÃO FRANCISCO DO SUL.....	5	18	65 000	3 315	6 000	3 000
SCHROEDER.....	5	6	200 000	5 000	11 400	912
LITORAL DE ITAJAI.....	332	846	147 100	2 819	31 000	2 144
BALNEÁRIO CAMBORIÚ.....	-	-	1 300	23	-	-
CAMBORIÚ.....	12	36	2 800	56	2 500	165
ILHOTA.....	300	750	60 000	1 080	25 000	1 750
ITAJAI.....	-	-	27 000	540	500	33
ITAPEMA.....	20	60	10 000	200	1 000	64
NAVEGANTES.....	-	-	10 000	200	1 000	66
PENHA.....	-	-	6 000	120	500	33
PIÇARRAS.....	-	-	30 000	600	500	34
COLONIAL DE BLUMENAU.....	125 107	174 498	524 800	12 038	223 560	20 407
APIUNA.....	2 080	3 120	8 000	160	10 000	800
ASCURRA.....	50	75	1 000	20	1 000	70
BENEDITO NOVO.....	50 000	69 000	4 000	100	9 000	675
BOTUMVERA.....	22	35	116 000	1 740	108 000	11 340
BRUSQUE.....	96	146	96 600	1 932	21 850	1 748
DOUTOR PEDRINHO.....	70 000	98 000	8 000	200	4 000	300
GASPAR.....	350	490	60 000	1 320	9 000	720
GUABIRUBA.....	46	73	17 400	296	11 100	944
INDAIAL.....	1 100	1 540	10 000	200	15 000	1 050
LUIZ ALVES.....	100	150	10 000	200	4 000	280
MASSARANDUBA.....	11	14	45 800	1 245	7 810	625
POMERODE.....	-	-	6 000	200	2 000	160
PRESIDENTE NEREU.....	-	-	20 000	600	3 000	300
RIO DOS CEDROS.....	200	280	15 000	300	12 000	840
RODEIO.....	1 050	1 575	1 000	25	800	56
VIDAL RAMOS.....	-	-	100 000	3 500	5 000	500
COLONIAL DO ITAJAI DO NORTE.....	530	265	242 430	6 061	194 090	42 700
DONA EMMA.....	49	25	29 900	748	3 610	794
IBIRAMA.....	305	153	142 590	3 565	176 380	38 804
PRESIDENTE GETULIO.....	50	25	57 900	1 448	9 400	2 068
WITMARSUM.....	126	63	12 040	301	4 700	1 034
COLONIAL DO ALTO ITAJAI.....	1 049	1 095	887 900	27 518	131 100	28 266
AGROLÂNDIA.....	80	48	62 000	2 480	9 000	900
AGRONOMICA.....	-	-	13 800	345	800	176
ATALANTA.....	-	-	22 000	770	2 800	252
AURORA.....	-	-	60 000	1 500	2 400	528
IMBUÍ.....	235	141	37 500	1 313	3 100	295
ITUPORANGA.....	-	-	96 000	3 360	8 600	860
LAURENTINO.....	-	-	6 000	150	-	-
LONTRAS.....	10	5	35 000	875	2 300	506
PETROLÂNDIA.....	384	230	41 000	1 640	4 500	428
POUSO REDONDO.....	15	30	160 000	4 800	18 000	4 500
RIO DO CAMPO.....	65	130	34 000	1 020	22 000	5 500
RIO DO OESTE.....	-	-	25 000	625	1 500	345
RIO DO SUL.....	6	3	15 600	390	600	132
SALETE.....	44	88	50 000	1 500	17 000	4 250
TAIO.....	210	420	200 000	6 000	37 000	9 250
TROMBUDO CENTRAL.....	-	-	30 000	750	1 500	345

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
FLORIANÓPOLIS.....	320	242	463 635	18 487	60 535	17 916
FLORIANÓPOLIS.....	320	242	463 635	18 487	60 535	17 916
BIGUAÇU.....	90	36	60 000	3 060	3 300	660
FLORIANÓPOLIS.....	-	-	500	31	-	-
GAROPABA.....	-	-	8 385	151	215	9
GOVERNADOR CELSO RAMOS.....	3	2	2 750	140	-	-
PALHOÇA.....	37	26	30 000	1 530	2 900	1 566
PAULO LOPES.....	3	2	47 800	2 438	5 800	5 292
PORTO BELO.....	-	-	39 500	790	1 500	105
SANTO AMARO DA IMPERATRIZ.....	120	96	116 000	5 916	16 800	7 560
SÃO JOSÉ.....	26	18	44 300	2 259	1 920	1 037
TIJUCAS.....	41	61	114 300	2 172	24 100	1 687
SUL CATARINENSE.....	7 721	6 562	1 696 402	53 913	334 386	176 263
COLONIAL SERRANA CATARINENSE.....	4 406	2 386	582 000	20 464	227 090	151 237
AGUAS MORNAS.....	1 750	700	12 000	480	8 000	8 800
ALFREDO WAGNER.....	70	42	55 000	1 925	8 500	850
ANGELINA.....	600	600	30 000	1 530	4 500	4 410
ANITAPOLIS.....	500	240	90 000	4 500	36 000	41 800
ANTONIO CARLOS.....	600	240	50 000	2 500	12 000	4 800
CANELINHA.....	-	-	34 500	535	4 840	397
LEOBERTO LEAL.....	39	83	40 000	1 600	3 500	350
MAJOR GERCINO.....	60	91	15 500	233	14 600	1 285
NOVA TRENTO.....	17	24	112 000	2 016	24 500	1 960
RANCHO QUEIMADO.....	270	216	62 000	3 162	16 000	8 000
SÃO BONIFÁCIO.....	300	150	15 000	750	70 000	77 000
SÃO JOÃO BATISTA.....	-	-	66 000	1 254	22 650	1 586
LITORAL DE LAGUNA.....	2	1	33 552	504	4 303	176
IMARUI.....	2	1	33 405	501	4 303	176
IMBITUBA.....	-	-	52	1	-	-
LAGUNA.....	-	-	95	2	-	-
CARBONÍFERA.....	2 448	3 869	564 380	24 529	51 793	18 932
ARMAZEM.....	32	18	7 917	127	153	6
BRAÇO DO NORTE.....	-	-	56 000	2 856	400	142
CRICIUMA.....	-	-	25 000	875	6 000	2 400
GRÃO PARÁ.....	340	367	80 000	3 344	10 100	3 836
GRAVATAL.....	-	-	12 630	202	323	13
LAURO MULLER.....	120	122	96 000	4 512	9 100	3 456
MORRO DA FUMACA.....	-	-	900	36	-	-
ORLEANS.....	99	131	130 000	6 630	7 350	2 940
PEDRAS GRANDES.....	-	-	26 876	405	285	12
RIO FORTUNA.....	80	162	43 800	2 234	5 200	1 576
SANTA ROSA DE LIMA.....	580	3 002	23 250	1 000	9 540	3 721
SÃO LUDGERO.....	-	-	24 020	1 225	200	90
SÃO MARTINHO.....	6	3	8 298	116	2 050	82
SIDERÓPOLIS.....	90	63	18 000	630	1 000	250
TREZE DE MAIO.....	-	-	3 420	55	92	5
TUBARÃO.....	-	-	170	3	-	-
URUSSANGA.....	-	-	6 000	280	-	-
LITORAL SUL CATARINENSE.....	-	-	84 670	1 375	1 730	276
ARARANGUA.....	-	-	4 350	70	170	31
ICAARA.....	-	-	3 500	147	-	-
JAGUARUNA.....	-	-	200	7	-	-
MARACAJÁ.....	-	-	1 320	22	180	28
SANTA ROSA DO SUL.....	-	-	33 000	495	700	112
SÃO JOÃO DO SUL.....	-	-	24 300	365	300	45
SOMBRIÓ.....	-	-	18 000	270	380	61
COLONIAL DO SUL CATARINENSE.....	865	307	431 800	7 021	49 470	7 641
JACINTO MACHADO.....	5	2	90 500	1 358	5 600	840
MELEIRO.....	780	257	97 500	1 462	17 200	2 580
NOVA VENEZA.....	80	48	22 000	770	1 000	300
PRAIA GRANDE.....	-	-	90 500	1 448	12 200	1 830
TIMBÉ DO SUL.....	-	-	118 000	1 770	12 900	2 000
TURVO.....	-	-	13 300	213	570	91

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
OESTE CATARINENSE.....	33 182	27 050	5 406 301	118 650	2 060 702	1 563 277
CAMPOS DE LAGES.....	657	1 744	391 500	13 376	261 700	118 662
BOM JARDIM DA SERRA.....	-	-	11 500	345	8 700	1 192
BOM RETIRO.....	9	29	36 000	1 080	4 000	1 840
CORREIA PINTO.....	9	26	20 000	600	25 000	12 250
LAGES.....	580	1 566	140 000	4 340	130 000	63 180
OTACILIO COSTA.....	23	69	120 000	4 320	45 000	24 300
SÃO JOAQUIM.....	22	15	43 000	2 021	40 000	11 600
URUBICI.....	14	39	13 000	390	5 000	2 300
URUPEMA.....	-	-	8 000	280	4 000	2 000
CAMPOS DE CURITIBANOS.....	2 798	5 817	886 000	23 918	361 000	234 060
ANITA GARIBALDI.....	250	850	46 000	2 016	34 000	17 782
CAMPO BELO DO SUL.....	-	-	48 000	1 272	45 000	20 250
CAMPOS NOVOS.....	115	127	170 000	4 760	80 000	86 000
CURITIBANOS.....	400	800	50 000	250	40 000	6 800
LEBON REGIS.....	28	28	340 000	6 670	67 000	73 700
PONTE ALTA.....	-	-	90 000	2 250	16 000	3 520
SANTA CECILIA.....	2 000	4 000	100 000	2 500	53 000	11 660
SÃO JOSE DO CERRITO.....	5	13	40 000	1 200	26 000	10 346
COLONIAL DO RIO DO PEIXE.....	6 075	7 204	2 375 400	56 268	653 166	691 327
AGUA DOCE.....	105	105	180 200	3 964	86 000	86 240
ARROIO TRINTA.....	1	1	6 700	174	4 300	4 730
CAÇADOR.....	1 540	1 540	320 000	8 160	100 000	110 000
CAPINZAL.....	25	30	42 500	1 148	3 050	3 203
CATANDUVAS.....	297	356	170 100	3 963	80 400	84 420
CONCORDIA.....	73	80	232 400	6 042	6 830	6 830
ERVAL VELHO.....	9	11	26 000	702	1 300	1 430
FRAIBURGO.....	9	9	121 000	3 086	15 500	17 050
HERVAL D'OESTE.....	3	3	52 000	1 300	5 380	5 918
IBICARE.....	5	5	19 000	456	4 980	5 478
IPIRÁ.....	2	3	19 100	439	1 180	1 062
IPUMIRIM.....	1	1	9 600	240	12 910	12 910
IRANI.....	2 830	2 830	82 200	822	8 800	7 304
ITA.....	-	-	44 600	1 070	6 430	5 980
JABORA.....	23	28	145 000	3 335	14 600	16 060
JOAÇABA.....	30	36	153 000	3 825	8 600	9 460
LACERDOPOLIS.....	3	3	13 000	332	1 290	1 419
OURO.....	4	5	26 500	689	1 300	1 430
PERITIBA.....	-	-	7 600	190	6 480	5 506
PINHEIRO PRETO.....	2	2	2 800	71	1 950	2 145
PIRATUBA.....	-	-	7 160	165	616	562
PONTE SERRADA.....	521	1 563	180 494	3 246	226 720	251 592
PRESIDENTE CASTELO BRANCO.....	0	0	1 740	40	110	99
RIO DAS ANTAS.....	3	3	22 000	572	8 400	8 400
SALTO VELOSO.....	1	1	19 000	486	4 100	4 510
SEARA.....	1	1	112 400	2 585	9 140	8 317
TANGARA.....	5	5	33 000	842	9 000	9 000
TREZE ILÍAS.....	1	1	7 900	205	3 000	3 150
VIDEIRA.....	580	580	310 000	7 905	10 000	11 000
XAVANTINA.....	1	1	8 400	210	6 800	6 120
COLONIAL DO OESTE CATARINENSE.....	721	1 805	680 115	15 429	496 074	406 205
ABELARDO LUZ.....	273	492	51 701	1 846	26 988	9 419
AGUAS DE CHAPECÓ.....	-	-	-	-	300	330
ANCHIETA.....	-	-	-	-	2 814	270
CAIBI.....	-	-	-	-	6 000	6 600
CAMPO ERE.....	4	8	43 680	1 398	22 034	7 051
CAXAMBU DO SUL.....	3	9	5 500	281	22 000	24 200
CHAPECÓ.....	63	189	373 661	7 100	116 820	128 502
CORONEL FREITAS.....	2	6	3 535	58	12 796	14 076
CUNHA PORÃ.....	-	-	-	-	15 000	16 500
DESCANSO.....	-	-	-	-	8 311	790
DIONÍSIO CERQUEIRA.....	-	-	-	-	70	6
FACHINAL DOS GUEDES.....	140	420	5 900	100	6 280	6 908
GALVÃO.....	-	-	10 264	339	2 700	797
GUARACIABA.....	-	-	-	-	11 180	1 118
GUARUJA DO SUL.....	-	-	-	-	800	76
IPORÃ DO OESTE.....	-	-	-	-	1 200	114

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
ITAPIRANGA.....	-	-	-	-	15 000	1 470
MARAVILHA.....	-	-	-	-	12 000	13 200
MAREMA.....	8	24	16 785	319	1 667	1 834
MODELO.....	5	12	10 741	192	50 180	55 198
MONDAI.....	-	-	-	-	16 000	17 600
NOVA ERECHIM.....	1	3	2 564	38	8 360	9 196
PALMA SOLA.....	3	10	6 100	183	8 131	2 521
PALMITOS.....	-	-	-	-	7 000	7 700
PINHALZINHO.....	2	5	24 010	432	20 160	22 176
QUILOMBO.....	2	7	19 475	643	13 799	4 140
ROMELÂNDIA.....	-	-	-	-	840	80
SÃO CARLOS.....	10	35	-	-	5 000	5 500
SÃO DOMINGOS.....	4	12	17 874	554	16 421	5 255
SÃO JOSE DO CEDRO.....	-	-	-	-	2 730	259
SÃO LOURENÇO DO OESTE.....	27	55	20 293	720	9 270	3 226
SÃO MIGUEL D'OESTE.....	-	-	-	-	19 550	1 955
SAUDADES.....	2	6	5 696	85	14 839	16 323
UNIÃO DO OESTE.....	2	5	3 396	67	12 293	13 522
VARGEÃO.....	3	8	1 740	30	560	1 716
XANXERE.....	157	471	21 700	369	4 053	4 458
XAXIM.....	9	26	35 500	675	1 928	2 121
PLANALTO DE CANDINHAS.....	20 932	10 481	073 286	9 656	286 760	13 023
CAMPO ALEGRE.....	3 680	1 546	50 500	455	9 800	2 646
CANDINHAS.....	60	27	130 000	040	51 000	13 413
IRINEÓPOLIS.....	142	64	40 000	320	9 200	2 420
ITAIOPOLES.....	8 000	3 360	200 000	1 640	39 000	7 800
MAFRA.....	2 970	1 426	175 000	505	30 700	7 061
MAJOR VIEIRA.....	860	387	65 000	520	16 800	4 418
MATOS COSTA.....	560	560	43 000	1 097	46 000	52 800
MONTE CASTELO.....	760	342	50 456	404	7 500	1 973
PAPANDUVA.....	1 100	495	50 600	405	12 400	3 261
PORTO UNIÃO.....	130	59	60 000	480	3 400	3 524
RIO NEGRINHO.....	3 820	1 834	56 730	526	20 160	5 645
SÃO BENTO DO SUL.....	730	329	42 000	386	12 800	3 326
TRES BARRAS.....	120	54	10 000	880	16 000	4 734
RIO GRANDE DO SUL.....	2 054	3 950	4 386 872	156 550	332 381	121 687
PORTO ALEGRE.....	2	3	6 630	289	200	34
PORTO ALEGRE.....	2	3	6 630	289	200	34
ALVORADA.....	0	0	30	-	-	-
BARRA DO RIBEIRO.....	-	-	100	3	-	-
PORTO ALEGRE.....	-	-	3 000	150	-	-
VIAMÃO.....	2	3	3 500	135	200	34
ENCOSTA DO PLANALTO MERIDIONAL.....	242	156	629 610	46 018	44 803	34 250
COLONIAL DA ENCOSTA DA SERRA GERAL....	6	2	2 400	120	120	18
GRAMADO.....	-	-	1 200	48	-	-
POÇO DAS ANTAS.....	3	1	-	-	-	-
SALVADOR DO SUL.....	4	1	1 200	72	120	18
COLONIAL DO BAIXO TAQUARI.....	72	32	85 430	2 624	4 008	2 578
ARROIO DO MEIO.....	-	-	7 150	200	40	26
BOM RETIRO DO SUL.....	-	-	1 480	41	72	49
BOQUEIRÃO DO LEÃO.....	-	-	6 400	192	700	490
CRUZEIRO DO SUL.....	19	8	1 800	50	18	12
ENCANTADO.....	5	3	8 500	332	100	50
ESTRELA.....	8	5	600	19	160	120
IMIGRANTE.....	2	1	300	9	190	148
LAJEADO.....	17	7	15 000	450	1 200	840
MUCUM.....	-	-	11 900	357	150	75
NOVA BRESÍCIA.....	2	1	8 900	312	230	92
POUSO NOVO.....	-	-	1 600	45	100	65
PROGRESSO.....	-	-	9 600	288	650	455
RELVADO.....	-	-	2 500	15	150	15
ROCA SALES.....	-	-	7 300	241	93	46
TEUTÔNIA.....	21	8	2 400	74	155	93

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
FUMICULTORA DE SANTA CRUZ DO SUL.....	165	123	741 780	43 274	40 675	31 654
AGUDO.....	3	5	7 700	231	860	215
ARROIO DO TIGRE.....	5	3	31 500	1 890	1 100	891
CANDELARIA.....	5	4	86 200	5 172	1 200	972
DONA FRANCISCA.....	1	2	19 400	582	480	125
FAXINAL DO SOTURNO.....	6	12	10 000	300	875	350
IBARAMA.....	1	0	14 800	873	650	527
NOVA PALMA.....	1	3	5 780	173	390	101
SANTA CRUZ DO SUL.....	100	65	330 000	19 470	30 000	24 300
SEGREDO.....	1	1	18 600	1 097	790	640
SOBRADINHO.....	2	2	27 800	1 640	1 780	1 442
VENANCIO AIRES.....	32	22	150 000	9 645	2 500	2 050
VERA CRUZ.....	6	5	40 000	2 200	50	42
LESTE RIO-GRANDENSE.....	196	381	466 876	12 977	5 735	2 322
LITORAL SETENTRIONAL DO RIO GRANDE DO SUL.....	13	35	22 900	1 054	420	86
OSÓRIO.....	4	10	4 000	168	40	9
PALMARES DO SUL.....	0	0	400	15	-	-
SANTO ANTONIO DA PATRULHA.....	5	15	10 000	500	60	15
TERRA DE AREIA.....	2	8	2 500	105	30	7
TORRES.....	2	2	5 000	190	190	36
TRES CACHOEIRAS.....	0	1	2 000	76	100	20
VALE DO JACUI.....	58	40	74 070	4 470	2 440	2 015
CACHOEIRA DO SUL.....	10	6	43 800	2 584	600	486
CERRO BRANCO.....	14	9	6 450	381	500	405
PANTANO GRANDE.....	3	2	5 000	330	100	87
PARAISO DO SUL.....	17	11	8 820	520	640	518
RIO PARDO.....	15	11	10 000	655	600	519
LAGOA DOS PATOS.....	94	249	280 840	4 927	570	33
CAMAQUÁ.....	2	3	20 500	588	40	4
CANGUÇU.....	36	127	112 700	1 240	430	22
CAPÃO DO LEÃO.....	2	5	5 440	76	-	-
CERRO GRANDE DO SUL.....	-	-	1 200	30	-	-
CRISTA.....	16	16	20 050	561	30	2
DOM FELICIANO.....	-	-	50 000	1 015	50	4
MORRO REDONDO.....	1	2	2 100	34	-	-
PEDRO OSÓRIO.....	5	16	2 600	42	-	-
PELOTAS.....	16	62	34 450	389	-	-
SÃO LOURENÇO DO SUL.....	15	16	30 500	915	-	-
TAPES.....	0	0	1 300	36	20	2
LITORAL ORIENTAL DA LAGOA DOS PATOS, MOSTARDAS.....	0	0	690	95	-	-
RIO GRANDE.....	-	-	650	23	-	-
SÃO JOSE DO NORTE.....	-	-	1 700	43	-	-
TAVARES.....	0	0	240	21	-	-
LAGOA MIRIM.....	9	26	8 326	113	-	-
ARROIO GRANDE.....	-	-	2 900	35	-	-
HERVAL.....	9	26	3 000	42	-	-
JAGUARÃO.....	-	-	1 850	24	-	-
SANTA VITÓRIA DO PALMAR.....	-	-	576	12	-	-
ALTO CAMAQUÁ.....	24	31	76 050	2 318	2 305	185
AMARAL FERRADOR.....	-	-	16 250	488	15	2
ENCRUZILHADA DO SUL.....	4	3	16 000	1 260	90	73
PIRATINI.....	4	12	35 300	388	-	-
SÃO SEPE.....	16	16	6 500	182	2 200	110
CAXIAS DO SUL.....	5	12	8 486	309	7 986	2 321
VINICULTORA DE CAXIAS DO SUL.....	5	12	8 486	309	7 986	2 321
ANTONIO PRADO.....	-	-	196	14	70	19
BENTO GONÇALVES.....	-	-	850	60	630	101
CARLOS BARBOSA.....	-	-	400	26	270	41
CAXIAS DO SUL.....	-	-	200	14	4 540	1 226
COTIPORÃ.....	1	3	3 200	80	210	173

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
FAGUNDES VARELA.....	1	3	500	13	120	99
FARROUPILHA.....	-	-	-	-	340	92
FLORES DA CUNHA.....	-	-	-	-	350	95
GARIBALDI.....	-	-	930	42	895	56
NOVA ROMA DO SUL.....	-	-	100	7	35	9
SÃO MARCOS.....	-	-	-	-	46	12
VERANÓPOLIS.....	2	4	1 600	40	350	289
VILA FLORES.....	1	3	510	13	130	107
PLANALTO MERIDIONAL DO RIO GRANDE DO SUL	1 412	3 126	2 676 333	81 817	251 858	74 865
COLONIAL DO ALTO TAQUARI.....	40	56	266 328	5 727	17 193	8 280
ANTA GORDA.....	-	-	5 320	30	200	20
ARVOREZINHA.....	2	1	21 000	126	950	92
CASCA.....	2	3	30 381	638	3 621	941
DAVID CANABARRO.....	11	21	13 447	309	402	121
DOIS LAJEADO.....	8	2	7 000	42	100	10
FONTOURA XAVIER.....	1	-	75 000	2 250	500	400
GUABIJU.....	1	3	3 800	95	1 400	1 155
GUAPORÉ.....	2	1	3 300	20	65	6
ILÓPOLIS.....	1	1	6 500	38	300	29
MONTAURI.....	-	-	2 600	16	0	1
NOVA ALVORADA.....	-	-	6 300	37	350	33
NOVA ARAÇA.....	1	3	2 600	65	290	239
NOVA BASSANO.....	1	4	7 900	196	610	502
NOVA PRATA.....	3	7	15 000	375	2 050	1 691
PARAI.....	1	3	9 000	225	380	314
PROTÁSIO ALVES.....	1	3	3 400	85	1 200	990
PUTINGA.....	1	0	8 500	49	350	34
SÃO DOMINGOS DO SUL.....	-	-	600	12	700	140
SÃO JORGE.....	1	3	3 500	88	1 200	990
SÃO JOSÉ DO HERVAL.....	1	1	30 000	900	200	140
SERAFINA CORREIA.....	-	-	3 680	22	15	1
VANINI.....	-	-	4 500	90	2 000	400
VISTA ALEGRE DO PRATA.....	4	2	3 000	18	300	29
COLONIAL DAS MISSÕES.....	109	80	98 800	1 561	2 570	830
BOSSOROCA.....	9	16	3 900	62	180	101
CAIBATE.....	6	2	2 400	36	120	36
CATUIPE.....	0	0	10 600	159	300	90
DEZESSEIS DE NOVEMBRO.....	10	3	3 900	59	130	39
ENTRE-IJUIS.....	2	-	6 200	93	160	40
EUGENIO DE CASTRO.....	2	0	4 600	69	120	36
GIRUA.....	2	0	26 400	426	300	90
PIRAPÓ.....	45	45	2 600	78	100	30
SANTO ANGELO.....	4	1	12 800	192	350	105
SÃO LUIZ GONZAGA.....	23	7	9 200	36	260	76
SÃO MIGUEL DAS MISSÕES.....	4	1	12 400	186	340	102
SÃO NICOLAU.....	3	3	1 800	63	210	74
COLONIAL DE SANTA ROSA.....	100	97	338 300	13 850	13 635	6 303
ALECRIM.....	2	2	4 600	83	380	190
ALEGRIA.....	1	1	4 400	79	120	60
BOA VISTA DO BURICA.....	2	1	11 250	619	685	397
CAMPINA DAS MISSÕES.....	-	-	18 800	564	620	186
CANDIDO GODOI.....	-	-	14 900	447	500	150
CERRO LARGO.....	7	11	36 000	1 260	350	105
CRISÍUMAL.....	32	17	19 200	1 056	940	541
DOUTOR MAURÍCIO CARDOSO.....	1	1	2 650	48	200	100
GUARANI DAS MISSÕES.....	1	0	7 300	110	230	69
HORIZONTINA.....	1	1	2 350	42	180	90
HUMAITA.....	-	-	8 000	440	600	342
INDEPENDÊNCIA.....	1	1	5 500	99	300	150
PORTO LUCENA.....	16	24	5 800	174	630	158
PORTO XAVIER.....	9	14	31 800	954	370	93
ROQUE GONZALES.....	4	5	15 200	532	830	249
SANTA ROSA.....	2	3	6 500	117	420	210
SANTO CRISTO.....	3	3	5 800	104	300	150
SÃO PAULO DAS MISSÕES.....	-	-	25 000	1 500	1 200	384
SEDE NOVA.....	-	-	6 000	330	500	285
TENENTE PORTELA.....	5	3	20 600	1 133	1 000	580

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
TRES DE MAIO.....	3	3	11 600	209	280	140
TRES PASSOS.....	10	5	67 000	3 685	2 150	1 236
TUCUNDUVA.....	1	1	2 400	43	320	160
TUPARENDI.....	1	1	2 400	43	350	175
VISTA GAUCHA.....	1	0	3 250	179	180	104
COLONIAL DO IRAI.....	40	36	283 650	5 005	48 225	5 868
ALPESTRE.....	2	1	13 800	90	3 600	180
BRAGA.....	1	0	4 400	242	410	234
CAIÇARA.....	-	-	11 000	77	750	38
CAMPO NOVO.....	4	2	10 000	550	990	584
CONSTANTINA.....	0	1	6 000	174	600	49
ERVAL SECO.....	0	0	12 500	875	2 100	1 260
FREDERICO WESTPHALEN.....	3	1	32 000	224	2 100	105
IRAI.....	1	1	7 000	53	1 100	66
LIBERATO SALZANO.....	0	1	6 000	169	90	7
MIRAGUAI.....	1	0	1 800	99	475	280
MONDAI.....	11	6	34 000	272	15 000	825
PALMITINHO.....	-	-	25 000	188	1 200	60
PLANALTO.....	5	2	8 500	68	5 800	377
REDENTORA.....	0	5	5 250	368	1 275	765
RODEIO BONITO.....	2	1	10 000	70	4 200	252
RONDA ALTA.....	1	4	9 100	257	1 100	91
RONDINHA.....	0	1	3 500	99	250	20
SÃO MARTINHO.....	-	-	5 200	286	485	281
SARANDI.....	3	10	9 000	254	1 000	85
SEBERI.....	-	-	24 000	180	1 800	90
TAQUARUÇU DO SUL.....	3	1	3 500	25	800	40
TRES PALMEIRAS.....	1	4	4 100	116	650	52
TRINDADE DO SUL.....	3	1	12 800	96	750	41
VICENTE DUTRA.....	-	-	12 000	84	800	40
VISTA ALEGRE.....	-	-	13 200	92	900	45
COLONIAL DE ERECHIM.....	768	2 413	930 331	31 867	62 559	20 904
AGUA SANTA.....	120	420	14 500	870	1 000	1 000
ARATIBA.....	-	-	30 500	549	450	36
AUREA.....	-	-	33 000	594	1 000	80
BARÃO DE COTEGIPE.....	-	-	17 500	315	550	44
BARRAÇAO.....	2	3	9 600	192	12 200	2 440
CACIQUE DOBLE.....	1	1	3 100	62	9 300	1 860
CAMARGO.....	-	-	1 000	70	240	12
CAMPINAS DO SUL.....	-	-	32 000	576	400	32
CIRIACO.....	-	-	24 083	530	1 077	269
ENTRE RIOS DO SUL.....	-	-	10 000	180	250	20
EREBANGO.....	27	95	21 000	1 267	400	400
ERECHIM.....	-	-	35 000	630	3 000	240
ERVAL GRANDE.....	-	-	25 000	450	1 100	86
ESTAÇÃO.....	15	53	12 000	720	250	250
FAXINALZINHO.....	-	-	12 000	216	250	20
GAURAMA.....	-	-	30 000	540	900	72
GETULIO VARGAS.....	190	665	58 000	3 480	1 200	1 200
IBIAÇA.....	18	63	15 000	900	500	500
IPIRANGA DO SUL.....	20	70	18 000	1 080	200	200
ITATIBA DO SUL.....	-	-	20 000	360	400	32
JACUTINGA.....	-	-	34 000	612	550	44
MACHADINHO.....	-	-	13 600	272	930	186
MARAU.....	32	63	63 398	1 331	1 242	373
MARCELINO RAMOS.....	-	-	40 500	729	1 100	88
MARIANO MORE.....	-	-	13 000	234	500	40
MAXIMILIANO DE ALMEIDA.....	-	-	35 000	2 100	3 800	3 800
PAIM FILHO.....	11	39	35 000	2 100	1 250	1 250
SANANDUVA.....	12	42	40 000	2 400	1 300	1 300
SÃO JOÃO DA URTIGA.....	10	35	40 000	2 400	1 300	1 300
SÃO JOSE DO OURO.....	110	165	19 000	380	10 000	2 000
SÃO VALENTIM.....	-	-	20 000	360	900	72
SERTÃO.....	-	-	14 000	280	600	168
SEVERIANO DE ALMEIDA.....	-	-	26 000	468	1 300	104
TAPEJARA.....	200	700	60 000	3 600	1 100	1 100
TRES ARROIOS.....	-	-	10 000	180	600	48
VIADUTOS.....	-	-	32 000	576	700	56
VILA MARIA.....	-	-	13 550	271	720	180

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
COLONIAL DE IJUÍ.....	117	30	69 700	1 706	14 370	2 304
AJURICABA.....	9	2	12 000	266	1 000	150
AUGUSTO PESTANA.....	6	1	13 000	276	1 000	146
CHIAPETA.....	1	0	3 500	83	700	106
CONDOR.....	4	1	5 000	99	300	46
IJUÍ.....	80	22	18 000	444	9 000	1 372
PANAMBI.....	15	3	14 000	330	2 000	300
PEJUÇARA.....	2	1	4 200	210	370	183
PASSO FUNDO.....	143	247	146 212	5 757	28 282	15 245
CARAZINHO.....	6	122	5 000	140	720	76
CERRO GRANDE.....	-	-	1 335	93	400	240
CHAPADA.....	3	2	5 100	357	1 200	720
CORONEL BICACO.....	2	1	5 600	392	900	540
ERNESTINA.....	22	39	3 177	64	10	3
JABOTICABA.....	-	-	2 953	207	500	300
PALMEIRA DAS MISSÕES.....	6	4	38 210	2 675	21 000	12 600
PASSO FUNDO.....	36	76	73 887	1 552	2 852	570
PINHAL.....	-	-	950	67	200	120
SANTO AUGUSTO.....	10	2	10 000	212	500	76
COLONIAL DO ALTO JACUI.....	6	24	6 972	233	254	26
COLORADO.....	3	10	1 500	43	40	3
NAO-ME-TOQUE.....	-	4	1 000	26	80	7
SELBACH.....	1	2	1 800	52	50	4
TAPERA.....	-	3	1 500	44	60	5
VICTOR GRAEFF.....	2	4	3 172	67	24	7
SOLEDADE.....	7	7	375 000	11 250	2 550	2 470
ALTO ALEGRE.....	-	-	10 000	300	100	100
BARROS CASSAL.....	-	1	120 000	3 600	800	720
CAMPOS BORGES.....	-	-	15 000	450	100	100
ESPUMOSO.....	-	2	60 000	1 800	300	300
IBIRAPUITÁ.....	-	-	20 000	600	150	150
LAGOÃO.....	-	-	30 000	900	150	150
SALTO DO JACUI.....	-	-	40 000	1 200	250	250
SOLEDADE.....	5	5	60 000	800	600	600
TUNAS.....	-	-	20 000	600	100	100
CAMPOS DE VACARIA.....	6	132	159 040	4 856	62 220	12 635
ANDRE DA ROCHA.....	-	3	4 150	104	1 120	924
BOM JESUS.....	-	1	8 000	306	3 200	486
CAMBARA DO SUL.....	-	-	52 000	1 976	5 300	800
CASEIROS.....	-	1	890	16	1 200	240
ESMERALDA.....	40	60	9 300	186	5 200	1 040
IBIRAIARAS.....	4	6	6 700	174	5 100	1 020
IPE.....	12	30	1 000	70	3 500	945
LAGOA VERMELHA.....	2	2	11 000	220	6 300	1 660
SÃO FRANCISCO DE PAULA.....	6	11	35 000	1 225	6 300	914
VACARIA.....	13	19	29 000	580	23 000	4 600
DESTE GAUCHO.....	195	270	398 937	15 049	21 799	8 096
SANTA MARIA.....	81	148	166 200	4 779	11 220	4 392
FORMIGUEIRO.....	14	14	1 400	39	250	13
JAGUARI.....	-	-	6 300	113	2 100	1 260
MATA.....	-	1	5 400	92	1 400	812
NOVA ESPERANÇA DO SUL.....	-	-	1 900	32	500	330
RESTINGA SECA.....	6	16	37 000	1 184	1 580	427
SANTA MARIA.....	53	107	79 500	2 385	2 950	797
SÃO PEDRO DO SUL.....	5	9	14 700	412	1 500	420
SÃO VICENTE DO SUL.....	-	-	6 500	117	340	204
SILVEIRA MARTINS.....	-	1	13 500	405	500	130
CAMPANHA.....	79	85	127 750	6 684	3 650	494
ALEGRETE.....	13	4	34 500	1 537	-	-
CACEQUI.....	3	3	6 000	166	300	15
DOM PEDRITO.....	2	2	7 100	305	200	21
ITACURUBI.....	-	-	500	6	400	212
ITAQUI.....	2	8	12 000	840	-	-
QUARAI.....	4	1	7 500	333	-	-
ROSARIO DO SUL.....	2	3	7 650	321	150	15
SANTANA DO LIVRAMENTO.....	5	6	7 100	305	900	96

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SANTO ANTONIO DAS MISSÕES.....	12	4	3 100	47	200	60
SÃO BORJA.....	3	12	18 000	1 250	-	-
SÃO GABRIEL.....	28	28	3 300	89	1 500	75
URUGUAIANA.....	4	15	21 000	1 470	-	-
TRITICULTORA DE CRUZ ALTA.....	35	37	104 987	3 676	6 929	3 210
CRUZ ALTA.....	-	-	5 300	268	515	278
FORTALEZA DOS VALOS.....	-	-	763	39	138	67
IBIRUBA.....	1	1	1 711	86	486	250
IVORA.....	1	2	13 000	390	500	130
JOIA.....	5	1	7 000	166	500	76
JULIO DE CASTILHOS.....	8	4	30 510	1 510	210	104
QUINZE DE NOVEMBRO.....	0	0	521	26	126	64
SALDANHA MARINHO.....	1	4	2 500	71	600	49
SANTA BARBARA DO SUL.....	1	1	4 172	213	123	66
SANTIAGO.....	11	21	9 900	196	3 260	1 956
SÃO FRANCISCO DE ASSIS.....	7	5	18 000	186	150	18
TUPANCIRETA.....	-	-	11 610	522	321	149
MATO GROSSO DO SUL.....	259 409	199 821	1 614 016	32 434	397 845	69 352
CAMPO GRANDE.....	4 676	15 883	131 990	5 449	9 439	1 827
CAMPO GRANDE.....	4 676	15 883	131 990	5 449	9 439	1 827
ANASTACIO.....	1 410	7 050	1 610	24	1 930	374
BANDEIRANTES.....	-	-	22 706	852	1 231	237
CAMPO GRANDE.....	130	206	54 469	2 467	219	45
CORQUINHÔ.....	176	250	6 701	263	388	76
DOIS IRMÃOS DO BURITI.....	965	4 825	1 100	20	1 960	382
JARAQUARI.....	98	118	15 023	632	560	107
RIO NEGRO.....	12	18	8 656	336	385	64
ROCHEDO.....	1 885	3 411	6 461	266	1 479	295
TERENOS.....	3	5	15 262	589	1 287	246
PLANALTO MATO GROSSENSE.....	59 377	99 820	226 000	5 163	314 910	50 053
DOURADOS.....	2 474	5 277	72 617	1 826	60 099	9 929
ARAL MOREIRA.....	293	1 465	1 900	87	7 800	3 198
CAARAPO.....	405	405	12 666	51	20 970	1 510
DOURADOS.....	75	75	4 300	22	-	-
ITAPORA.....	-	-	1 150	5	-	-
JUTI.....	330	330	10 215	51	13 984	1 007
MARACAJU.....	-	-	2 900	12	892	62
PONTA PORÁ.....	330	1 650	1 950	90	8 500	3 485
RIO BRILHANTE.....	662	662	4 600	18	7 400	555
SIDROLÂNDIA.....	379	691	32 936	1 491	553	112
IGUAQUEMI.....	56 903	94 543	153 383	3 337	254 811	40 124
AMAMBÁI.....	956	3 822	7 610	350	12 340	5 059
ANGÉLICA.....	1 237	1 732	22 436	432	19 075	1 822
CORONEL SAPUCAIA.....	1 100	5 500	2 800	129	1 950	800
ELDORADO.....	3 359	4 031	9 213	168	13 406	1 238
IGUAQUEMI.....	1 979	2 770	5 840	88	7 650	755
ITAQUIRAÍ.....	3 313	3 976	52 138	962	97 346	8 978
IVINHEMA.....	37 750	52 850	12 780	183	37 630	3 699
JATEÍ.....	1	1	-	-	6 280	452
MUNDO NOVO.....	2 172	2 432	17 026	311	6 315	582
NAVIRAÍ.....	2 185	3 168	11 620	166	15 740	1 536
PARANHOS.....	192	960	1 520	70	2 479	1 016
SETE QUEDAS.....	1 920	9 600	5 600	258	26 100	10 701
TACURU.....	740	3 700	4 800	221	8 500	3 485
PANTANAL.....	76 861	44 141	51 920	1 760	30 760	7 885
PANTANAIS.....	76 442	42 046	5 860	182	7 360	1 425
AQUIDAUANA.....	725	3 625	550	10	1 610	314
CORUMBA.....	73 281	36 641	2 720	109	425	106
LADÁRIO.....	2 310	1 155	980	39	425	106
MIRANDA.....	125	625	850	13	3 250	601
PORTO MURTINHO.....	-	-	760	11	1 650	297
BODOQUENA.....	419	2 095	46 060	1 578	23 400	6 461
ANTÔNIO JOÃO.....	6	30	1 400	64	1 200	492

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BELA VISTA.....	-	-	15 000	690	4 300	1 763
BODOQUENA.....	185	925	660	10	1 300	247
BONITO.....	123	615	450	8	1 550	304
CARACOL.....	-	-	9 700	446	3 400	1 394
GUIA LOPES DA LAGUNA.....	-	-	10 750	215	5 200	1 019
JARDIM.....	-	-	7 650	138	3 250	634
NIOAQUE.....	105	525	450	7	3 200	608
PLANALTO LESTE MATOGROSSENSE.....	116 492	39 977	1 204 106	21 061	42 736	9 586
ALTO TAQUARI.....	737	163	257 090	6 427	7 800	3 080
CAMAPUÁ.....	670	147	56 861	1 422	3 750	1 500
COXIM.....	30	6	70 000	1 750	1 200	492
PEDRO GOMES.....	7	2	48 000	1 200	1 600	606
RIO VERDE DE MATO GROSSO.....	20	5	72 000	800	850	340
SÃO GABRIEL DO OESTE.....	10	3	5 228	131	400	140
SONORA.....	-	-	5 000	125	-	-
PARANAÍBA.....	16 636	2 947	110 980	1 745	12 330	3 290
APARECIDA DO TABOADO.....	1 080	162	16 100	203	350	84
CASSILÂNDIA.....	1 150	173	9 900	125	450	106
CHAPADÃO DO SUL.....	450	66	1 800	22	250	58
COSTA RICA.....	1 424	356	27 280	682	2 500	1 000
INOCÊNCIA.....	416	62	11 500	44	5 300	1 219
PARANAÍBA.....	5 230	1 985	18 000	227	2 500	589
SELVIRIA.....	886	142	26 400	343	980	235
TRES LAGOAS.....	67 673	13 760	602 662	9 261	8 171	1 447
ÁGUA CLARA.....	466	79	3 820	46	600	136
BRASILÂNDIA.....	1 600	272	120 000	1 680	1 600	400
RIBAS DO RIO PARDO.....	884	1 149	38 842	1 756	1 781	362
SANTA RITA DO PARDO.....	1 880	320	60 000	840	1 600	400
TRES LAGOAS.....	62 844	11 940	380 000	4 940	590	148
NOVA ANDRADINA.....	31 446	23 107	233 374	3 627	16 435	1 768
ANAUILÂNDIA.....	2 365	2 483	67 470	1 225	2 320	214
BATAGUASSU.....	14 650	2 491	145 000	2 030	360	354
BATAIPORÁ.....	8 578	9 341	5 870	89	6 830	654
NOVA ANDRADINA.....	7 729	6 656	10 796	196	4 086	377
TAQUARUSSU.....	124	136	4 236	77	1 837	169
MATO GROSSO.....	3 319	4 420	5 055 892	16 959	1 659 917	84 176
NORTE DE MATO GROSSO.....	39	129	2 445 267	6 232	1 486 042	76 277
NORTE MATOGROSSENSE.....	79	22	1 295 441	3 083	1 106 206	52 832
ALTA FLORESTA.....	47	7	268 587	430	26 642	503
APIACAS.....	-	-	41 518	87	3 729	54
ARIPUANÁ.....	-	-	31 676	13	71 024	8 686
CASTANHEIRA.....	-	-	26 339	14	41 438	4 828
CLAUDIA.....	-	-	22 269	67	43 875	1 053
COLIDER.....	-	-	143 589	359	9 560	188
GUARATÁ DO NORTE.....	-	-	51 800	166	50 531	941
ITAUBA.....	-	-	28 610	80	18 444	355
JUARA.....	6	4	86 162	304	88 800	2 309
JUINA.....	-	-	106 450	45	138 919	15 746
JURUENA.....	-	-	13 115	5	30 256	3 389
MARCELÂNDIA.....	-	-	17 327	54	239 674	4 765
MATUPÁ.....	-	-	36 778	147	27 209	507
NOVA CANAÃ DO NORTE.....	-	-	61 207	153	6 000	87
NOVO HORIZONTE DO NORTE.....	-	-	22 149	65	36 720	962
PARANAÍTA.....	10	1	65 445	98	6 860	85
PEIXOTO DE AZEVEDO.....	-	-	13 182	61	2 180	41
PORTO DOS GAUCHOS.....	10	5	34 47	110	66 480	1 702
SÃO JOSÉ DO RIO CLARO.....	-	-	50 282	322	97 536	3 999
SINOP.....	7	5	100 306	291	80 515	1 369
TERRA NOVA DO NORTE.....	-	-	90 647	290	19 100	372
VERA.....	-	-	35 330	88	55 245	1 834

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
NORTE ARAGUAIA.....	-	-	184 474	712	52 736	1 063
LUCIARA.....	-	-	33 935	186	3 360	94
PORTO ALEGRE DO NORTE.....	-	-	34 897	192	5 600	157
SANTA TEREZINHA.....	-	-	27 260	150	5 660	158
SÃO FELIX DO ARAGUAIA.....	-	-	61 494	37	25 876	311
VILA RICA.....	-	-	26 888	148	12 240	343
PARECIS-ALTO TELES PIRES.....	36	71	336 983	1 483	239 034	22 268
BRASNORTE.....	-	-	16 901	7	138 821	16 103
CAMPO NOVO DO PARECIS.....	-	-	18 567	27	-	-
COMODORO.....	-	-	61 236	157	25 456	739
DIAMANTINO.....	-	-	53 325	162	7 871	204
LUCAS DO RIO VERDE.....	-	-	33 550	268	9 924	724
NOBRES.....	-	-	43 974	259	5 539	269
NOVA MUTUM.....	-	-	25 118	97	11 870	731
SORRISO.....	-	-	62 890	377	39 024	3 463
TAPURAH.....	36	71	21 422	129	529	33
MÉDIO ARAGUAIA.....	24	36	576 589	2 848	35 535	1 174
ÁGUA BOA.....	-	-	59 535	557	550	21
ARAGUAIANA.....	-	-	21 807	73	720	22
BARRA DO GARÇAS.....	8	3	77 653	385	1 310	48
CAMPINAPOLIS.....	-	-	49 171	248	630	26
CANARANA.....	-	-	44 686	190	3 500	70
COCALINHO.....	-	-	47 858	175	1 180	44
NOVA BRASILÂNDIA.....	-	-	55 014	200	3 315	119
NOVA XAVANTINA.....	-	-	76 410	383	2 000	79
NOVO SÃO JOAQUIM.....	-	-	16 344	91	970	35
PARANATINGA.....	17	33	60 780	322	16 570	597
PRIMAVERA DO LESTE.....	-	-	36 675	131	3 590	95
RIBEIRÃO CASCAIS.....	-	-	30 654	94	1 200	17
CUIABÁ.....	60	60	519 419	2 671	7 387	385
CUIABÁ.....	60	60	519 419	2 671	7 387	385
ACORIZAL.....	42	34	41 500	388	200	7
CHAPADA DOS GUIMARÃES.....	-	-	48 150	251	3 410	210
CUIABÁ.....	4	2	152 506	706	60	3
JANGADA.....	-	-	1 350	6	380	13
NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO.....	12	23	95 000	413	200	6
ROSÁRIO OESTE.....	-	-	78 023	459	2 837	138
SANTO ANTONIO DO LEVERGER.....	3	2	73 604	271	300	9
VARZEA GRANDE.....	-	-	29 264	136	-	-
SUDESTE DE MATO GROSSO.....	493	196	738 566	3 100	40 184	1 125
RONDONÓPOLIS.....	468	187	533 498	2 338	34 477	951
ALTO ARAGUAIA.....	-	-	22 666	129	27 300	714
ALTO GARÇAS.....	264	100	17 780	101	80	6
ALTO TAQUARI.....	-	-	18 365	25	2 000	24
CAMPO VERDE.....	-	-	12 380	51	585	25
DOM AQUINO.....	-	-	28 790	115	1 160	42
ITIQUEIRA.....	20	13	39 840	225	-	-
JACIARA.....	2	1	34 755	145	1 150	51
JUSCIMEIRA.....	16	10	43 020	176	1 615	62
PEDRA PRETA.....	165	63	54 409	334	60	2
RONDONÓPOLIS.....	-	-	261 491	1 036	527	22
TESOURO.....	25	9	205 068	763	5 707	174
ARAGUAÍMA.....	-	-	4 164	4	840	21
GENERAL CARNEIRO.....	25	9	15 766	72	500	25
GUIRATINGA.....	-	-	28 895	179	372	13
PONTE BRANCA.....	-	-	15 630	16	900	20
POXOREO.....	-	-	87 609	289	2 220	60
TESOURO.....	-	-	11 291	68	115	4
TORIXOREU.....	-	-	41 613	135	660	30
SUDESTE DE MATO GROSSO.....	2 628	4 034	1 348 620	4 897	126 304	4 388
ALTO GUAPORÉ.....	-	-	102 942	359	44 631	1 299
VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE.....	-	-	27 012	100	19 646	492
PONTES E LACERDA.....	-	-	75 930	260	24 985	807

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
 UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
ALTO PARAQUAÍ.....	-	-	103 314	594	1 780	66
ALTO PARAQUAÍ.....	-	-	36 339	225	350	14
ARENAPOLIS.....	-	-	49 329	273	910	33
NORTELANDIA.....	-	-	17 646	95	520	19
PARAGUAÍ-JAURU.....	2 229	3 325	834 792	2 444	71 471	2 733
ARAPUTANGA.....	-	-	54 567	204	2 093	58
BARRA DO BUGRES.....	1 860	2 920	82 525	163	23 692	1 127
DENISE.....	144	288	19 991	14	6 701	196
FIGUEIROPOLIS D'OESTE.....	-	-	36 557	122	883	19
INDIAÍVAI.....	-	-	7 473	21	451	10
JAURU.....	-	-	56 667	188	7 729	39
MIRASSOL D'OESTE.....	-	-	104 912	349	840	20
NOVA OLÍMPIA.....	187	95	25 955	17	5 125	161
PORTO ESPERIDIÃO.....	-	-	47 802	146	5 241	143
SÃO JOSÉ DOS QUATRO MARCOS.....	-	-	108 845	352	1 410	40
RESERVA DO CABAÇAL.....	-	-	15 395	50	352	8
RIO BRANCO.....	7	1	75 201	314	1 794	45
SALTO DO CEU.....	-	-	40 454	145	183	29
TANGARA DA SERRA.....	31	20	158 446	360	1 976	839
ALTO PANTANAL.....	399	710	307 572	500	6 422	290
BARÃO DE MELGAÇO.....	-	-	36 412	285	-	-
CACERES.....	45	10	152 660	698	6 422	204
POCONE.....	350	700	118 500	517	2 000	86
GOIAS.....	544 831	328 237	3 954 900	61 643	586 185	56 459
ALTO ARAQUAIA-TOCANTINS.....	320 533	252 591	1 665 300	23 381	414 335	41 741
ALTO TOCANTINS.....	1 165	6 897	745 000	11 075	236 880	20 942
CAMPINAÇU.....	-	-	25 000	250	20 000	1 100
CAMPINORTE.....	1 000	500	13 000	195	380	38
CAMPOS VERDES.....	5	3	10 000	150	100	7
CRIXAS.....	200	100	30 000	450	10 000	1 000
ESTRELA DO NORTE.....	460	366	16 000	160	700	63
FORMOSO.....	300	240	20 000	300	2 000	140
GUARINOS.....	-	-	2 000	40	200	16
MARA ROSA.....	300	150	60 000	900	2 000	180
MINAÇU.....	150	75	130 000	1 950	15 000	1 050
MUNDO NOVO.....	150	120	15 000	225	10 000	900
MUTUNÓPOLIS.....	950	570	15 000	190	3 500	245
NOVA CRIXAS.....	500	250	45 000	675	110 000	11 000
NOVO PLANALTO.....	80	56	35 000	875	12 500	1 250
PILAR DE GOIAS.....	40	20	6 000	150	300	27
PORANGATU.....	2 800	1 960	115 000	1 150	18 000	1 260
SANTA TEREZA DE GOIAS.....	1 800	900	19 000	90	4 000	240
SANTA TEREZINHA DE GOIAS.....	30	15	50 000	750	1 000	60
SÃO MIGUEL DO ARAQUAIA.....	500	350	45 000	1 125	20 000	2 000
TROMBAS.....	900	720	40 000	600	7 000	350
URUAÇU.....	1 000	500	50 000	750	200	16
CHAPADA DOS VEADEIROS.....	70 327	49 725	334 600	4 166	24 145	1 956
ALTO PARAÍSO DE GOIAS.....	1 296	1 947	15 000	120	900	54
CAMPOS BELOS.....	803	402	3 800	57	1 140	58
CAVALCANTE.....	200	260	11 000	88	400	44
COLINAS DO SUL.....	360	468	16 000	128	1 200	144
MUNTE ALEGRE DE GOIAS.....	4 359	3 051	3 900	59	1 964	116
NIQUELANDIA.....	50 000	25 000	200 000	3 000	10 000	700
NOVA ROMA.....	1 930	1 544	2 900	56	6 521	587
SÃO JOÃO D'ALIANÇA.....	11 317	16 975	75 000	600	1 900	228
TERESINA DE GOIAS.....	60	76	7 000	56	120	13
VÃO DO PARANÁ.....	84 045	74 220	91 600	1 389	71 780	10 431
ALVORADA DO NORTE.....	5 922	1 246	4 000	34	5 000	500
DAMIANÓPOLIS.....	-	-	3 400	31	250	30
FLORÉS DE GOIAS.....	45 000	67 500	35 000	280	27 000	4 050
GALHEIROS.....	35	18	3 500	70	554	83
GUARANI DE GOIAS.....	2 486	448	3 600	108	4 899	686
JACIARA.....	12 894	2 063	4 600	37	24 600	3 321
MAMBAÍ.....	586	106	6 100	55	200	30
POSSE.....	3 425	514	9 500	236	1 000	160

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SÃO DOMINGOS.....	1 966	295	15 000	480	8 127	1 544
SIMOLANDIA.....	10 500	1 995	3 000	26	-	-
SÍTIO D'ABADIA.....	226	36	3 900	31	150	27
RIO VERMELHO.....	852	793	52 600	1 027	21 350	3 791
ARAGUAPAZ.....	-	-	6 200	99	1 100	176
ARUANÁ.....	540	432	4 800	77	950	143
BRITÂNIA.....	5	5	900	18	1 400	210
FAINA.....	-	-	6 800	109	900	135
GOIAS.....	10	8	5 500	88	700	112
ITAPIRAPUÁ.....	80	64	5 300	106	2 000	280
JUSSARA.....	144	216	8 000	206	9 700	1 940
MATRINCHÁ.....	15	14	4 800	125	1 000	200
MOZARLANDIA.....	29	12	8 200	164	1 100	220
SANTA FE DE GOIAS.....	29	43	2 100	34	2 500	375
PLANALTO GOIANO.....	151 678	118 506	306 800	4 075	19 780	2 262
ABADIANIA.....	7	7	6 000	134	100	13
ÁGUA FRIA DE GOIAS.....	16 500	14 850	26 000	312	2 500	300
ALEXÂNIA.....	14	14	-	-	-	-
CABECEIRAS.....	22 400	20 160	35 000	420	380	38
CORUMBA DE GOIAS.....	14 000	8 400	54 000	972	2 200	246
CRISTALINA.....	7	6	1 000	11	1 800	108
FORMOSA.....	53 800	37 660	75 000	750	5 300	663
LUZIANIA.....	5 800	4 640	1 000	12	-	-
MIMOSO DE GOIAS.....	1 500	900	-	-	-	-
PADRE BERNARDO.....	3 500	2 800	10 000	120	2 000	200
PIRENÓPOLIS.....	5 400	3 240	61 000	915	4 000	500
PLANALTINA.....	28 600	25 740	35 000	420	1 500	195
SANTO ANTONIO DO DESCOBERTO.....	150	90	800	10	-	-
ALTO ARAGUAIA GOIANO.....	2 467	2 450	134 700	1 649	40 400	2 356
ARAGARÇAS.....	38	38	3 000	54	40	2
ARENÓPOLIS.....	220	220	7 300	117	800	44
BALIZA.....	80	80	3 000	60	600	37
BOM JARDIM DE GOIAS.....	1 750	1 750	7 000	133	900	63
CAIAPONIA.....	30	18	23 100	231	2 100	141
DIORAMA.....	3	3	3 000	45	260	16
DOVERLANDIA.....	28	20	25 000	250	6 000	402
MINEIROS.....	40	14	35 000	420	5 500	325
MONTES CLAROS DE GOIAS.....	140	224	2 300	46	2 700	216
PALESTINA DE GOIAS.....	133	80	7 700	77	700	36
PIRANHAS.....	5	4	8 300	116	2 300	115
PORTELANDIA.....	-	-	4 000	40	5 500	297
SANTA RITA DO ARAGUAIA.....	-	-	6 000	60	13 000	663
GOIANIA.....	6 088	5 030	804 100	13 324	95 360	7 972
MATO GROSSO DE GOIAS.....	6 088	5 030	804 100	13 324	95 360	7 972
ADELÂNDIA.....	-	-	1 700	27	200	20
AMERICANO DO BRASIL.....	-	-	1 300	22	100	10
AMORINÓPOLIS.....	-	-	2 700	54	120	7
ANAPÓLIS.....	145	102	15 000	255	300	39
ANICUNS.....	-	-	20 000	360	2 000	200
ARAÇU.....	7	5	26 000	208	1 000	150
AURILÂNDIA.....	100	100	12 800	256	1 700	105
AVELINÓPOLIS.....	-	-	2 800	42	200	20
BARRO ALTO.....	460	276	52 000	1 040	2 800	224
BRAZABRANTES.....	-	-	13 500	243	1 300	156
CACHOEIRA DE GOIAS.....	1 350	1 350	5 400	108	180	11
CAMPESTE DE GOIAS.....	-	-	15 000	210	350	39
CARMO DO RIO VERDE.....	-	-	3 000	60	100	8
CATURAI.....	-	-	14 300	257	3 000	300
CERES.....	45	36	3 600	72	120	8
CORREGO DO OURO.....	-	-	9 800	196	1 400	87
DAMOLÂNDIA.....	-	-	28 000	504	2 000	240
FAZENDA NOVA.....	400	200	2 800	56	1 100	66
FIRMINÓPOLIS.....	3	2	14 000	280	4 000	252
GOIANAPÓLIS.....	9	5	10 000	181	250	34
GOIANÉSIA.....	67	54	48 000	720	2 300	184
GOIANIA.....	50	20	1 500	38	-	-
GOIANIRA.....	-	-	5 000	75	1 000	100

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
HEITORAI.....	1	0	20 000	500	2 000	180
HIDROLINA.....	015	812	10 000	300	380	57
INHUMAS.....	1	0	41 000	738	19 000	1 710
IPORA.....	40	32	7 500	150	400	25
ISRAELÂNDIA.....	-	-	2 800	56	120	7
ITABERAÍ.....	50	13	80 000	720	15 000	825
ITAGUARÍ.....	-	-	7 000	84	800	88
ITAGUARU.....	-	-	2 400	24	2 000	160
ITAPACÍ.....	58	23	8 000	200	150	16
ITAPURANGA.....	14	4	40 000	800	4 000	480
ITAUÇU.....	-	-	22 000	196	2 000	120
IVOLÂNDIA.....	79	125	4 200	84	130	6
JARAGUA.....	150	105	14 000	140	1 800	144
JAUPACÍ.....	12	10	1 800	36	130	6
MOIPORA.....	13	9	4 400	66	180	13
MORRO AGUDO DE GOIAS.....	-	-	2 000	40	200	20
MOSSAMEDES.....	2	1	2 600	44	5 000	500
NAZARIC.....	150	45	7 000	116	70	7
NERÓPOLIS.....	3	1	13 000	156	180	22
NOVA AMÉRICA.....	15	8	1 000	30	100	10
NOVA GLÓRIA.....	3	1	5 800	145	600	60
NOVA VENEZA.....	-	-	9 000	153	170	15
NOVO BRASIL.....	45	32	800	13	920	74
OURO VERDE DE GOIAS.....	-	-	10 000	200	260	26
PETROLINA DE GOIAS.....	-	-	8 000	80	170	15
RIALMA.....	-	-	800	28	-	-
RIANAPOLIS.....	3	1	2 000	70	-	-
RUBIATABA.....	-	-	8 000	240	-	-
SANCLERLÂNDIA.....	-	-	12 800	192	800	56
SANTA BARBARA DE GOIAS.....	6	6	15 000	225	200	21
SANTA ISABEL.....	-	-	6 000	180	-	-
SANTA ROSA DE GOIAS.....	-	-	900	14	5 800	464
SÃO FRANCISCO DE GOIAS.....	3	2	4 000	80	400	28
SÃO LUIS DE MONTES BELDS.....	18	18	22 500	450	3 000	186
SÃO LUIS DO NORTE.....	27	27	4 000	80	100	9
SENADOR CANEDO.....	360	324	18 000	252	80	6
TAQUARAL DE GOIAS.....	-	-	10 000	180	1 200	168
TRINDADE.....	4	2	50 000	606	400	45
TURVANIA.....	1 280	1 280	14 000	280	2 000	124
URUÂNIA.....	-	-	3 100	105	100	10
SUL GOIANO.....	218 210	70 616	4 485 500	24 936	78 490	6 747
SERRA DO CAIAPÓ.....	28 146	12 109	408 000	4 785	11 380	766
ACREUNA.....	900	270	35 000	35	1 000	50
APORÉ.....	4 200	1 082	14 000	140	2 100	141
INDIARA.....	2 200	1 760	28 000	504	180	27
JANDAIA.....	330	330	7 000	140	210	27
JATAÍ.....	3 800	1 520	80 000	960	4 900	333
MONTIVÍDIU.....	800	240	20 000	240	300	18
PALMINÓPOLIS.....	66	41	9 000	180	90	14
PARAUNA.....	2 350	1 058	35 000	420	200	15
RIO VERDE.....	5 400	1 566	150 000	1 500	1 400	74
SÃO JOÃO DA PARAUNA.....	20	7	15 000	180	100	8
SERRANÓPOLIS.....	6 000	4 200	11 000	116	400	20
TURVELÂNDIA.....	80	26	5 000	55	500	40
MEIA PONTE.....	13 374	7 524	519 200	10 141	10 580	1 639
ÁGUA LIMPA.....	100	100	5 000	50	500	75
APARECIDA DE GOIANIA.....	-	-	4 000	84	70	8
ARAGOIANIA.....	-	-	5 200	156	100	17
BELA VISTA DE GOIAS.....	1 881	1 881	110 200	2 204	700	84
CALDAS NOVAS.....	1 435	718	18 470	332	350	29
CEZARINA.....	40	24	5 000	90	50	5
CRISTIANÓPOLIS.....	3 540	1 062	3 100	56	320	38
CROMÍNIA.....	200	100	3 500	70	100	18
EDEALINA.....	-	-	8 500	136	600	90
EDEIA.....	22	15	26 000	416	2 000	270
GUAPÓ.....	930	930	36 000	864	160	19
HIDROLÂNDIA.....	30	15	48 000	768	590	64
MAIRIPOTABA.....	100	45	4 000	80	300	60

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA EXTRAÇÃO VEGETAL, SEGUNDO AS
UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

5.9- MADEIRAS

(CONCLUSÃO)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA		MADEIRA EM TORO	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(T)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
MARZAGÃO.....	1 720	774	8 800	180	200	16
PALMEIRAS DE GOIÁS.....	115	115	14 000	280	90	12
PIRACANJUBA.....	2 250	1 350	120 000	2 400	400	80
PONTALINA.....	6	6	38 000	760	2 500	500
RIC QUENTE.....	300	135	4 400	79	-	-
SANTA CRUZ DE GOIÁS.....	580	162	3 100	65	150	21
VARJÃO.....	110	77	46 000	920	300	33
VICENTINÓPOLIS.....	15	15	7 930	151	1 100	201
SUDESTE GOIÂNCO.....	149 543	39 895	274 300	5 634	12 580	1 450
ANHANGUERA.....	-	-	400	10	80	13
BONFINÓPOLIS.....	-	-	3 000	45	100	11
CAMPO ALEGRE DE GOIÁS.....	7 000	1 750	40 000	1 000	500	90
CATALÃO.....	25 000	5 500	15 000	300	1 900	213
CORUMBAIBA.....	580	139	12 000	252	800	86
CUMARI.....	800	216	5 000	95	1 500	182
DAVINÓPOLIS.....	3	2	5 000	110	300	45
GOIANDIRA.....	500	135	9 000	171	300	39
IPAMERI.....	13 000	3 250	8 000	192	800	86
LEOPOLDO DE BULHÕES.....	2 200	814	16 000	256	350	36
NOVA AURORA.....	700	189	12 000	240	200	25
ORIZONA.....	64 250	17 990	22 500	473	3 100	329
OUVIDOR.....	600	162	2 000	42	200	22
PALMELO.....	350	98	1 600	34	-	-
PIRES DO RIO.....	1 500	420	15 000	330	300	36
SÃO MIGUEL DO PASSA QUATRO.....	320	86	3 000	54	300	32
SILVANIA.....	2 500	700	72 000	1 368	350	36
TRES RANCHOS.....	300	81	3 000	63	300	44
URUTAI.....	2 040	551	3 800	80	200	22
VIANÓPOLIS.....	27 900	7 812	26 000	520	1 000	105
VERTENTE GOIANA DO PARANAIBA.....	29 145	11 088	283 000	4 379	41 950	4 890
ALOANDIA.....	-	-	2 000	40	50	6
BOM JESUS DE GOIÁS.....	180	216	5 000	75	300	60
BURITI ALEGRE.....	300	300	16 000	192	6 000	1 080
CACHOEIRA ALTA.....	310	90	40 000	560	6 000	576
CACHOEIRA DOURADA.....	5	6	4 200	63	100	20
CAÇU.....	11 144	3 232	27 400	436	6 200	521
GOIATUBA.....	700	420	15 000	195	100	16
GOUVELANDIA.....	100	29	10 000	160	200	17
ITAJÁ.....	417	117	11 100	176	4 000	336
ITARUMÁ.....	10 245	2 866	36 000	576	6 350	530
ITUMBARA.....	30	30	10 000	130	800	160
JOVIANIA.....	-	-	6 000	60	100	16
MAURILANDIA.....	-	-	3 500	42	160	10
MORRINHOS.....	3 000	3 000	26 800	720	5 600	1 036
PANAMA.....	27	27	3 000	36	90	18
PARANAIGUARA.....	660	185	5 500	88	1 600	134
QUIRINÓPOLIS.....	800	224	36 000	576	3 600	302
SANTA HELENA DE GOIÁS.....	8	3	21 000	210	500	25
SÃO SIMÃO.....	1 220	342	2 500	40	200	18

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

6. PINHEIRO BRASILEIRO NATIVO - NÚMERO DE ÁRVORES ABATIDAS, PRODUÇÃO DE MADEIRA EM TORO,
QUANTIDADE E VALOR DO NO-DE-PINHO, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO,
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ÁRVORES ABATIDAS		NO-DE-PINHO	
	NÚMERO (MIL ÁRVORES)	MADEIRA EM TORO (M3)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MINAS GERAIS.....	4	3 848	-	-
SUDESTE MINEIRO.....	4	3 813	-	-
MOGIANA MINEIRA.....	0	11	-	-
GUARANESIA.....	0	6	-	-
GUAXUPE.....	0	5	-	-
PLANALTO DE POÇOS DE CALDAS.....	0	75	-	-
CALDAS.....	0	25	-	-
POÇOS DE CALDAS.....	0	50	-	-
PLANALTO MINEIRO.....	0	400	-	-
CAREACU.....	0	45	-	-
HELIODORA.....	0	30	-	-
JESUANIA.....	0	16	-	-
LAMBARI.....	0	76	-	-
NATERCIA.....	0	33	-	-
OLÍMPIO NORONHA.....	0	12	-	-
POÇO FUNDO.....	0	40	-	-
SÃO GONÇALO DO SAPUCAÍ.....	0	69	-	-
SILVIANÓPOLIS.....	0	55	-	-
TURVOLÂNDIA.....	0	24	-	-
ALTO RIO GRANDE.....	2	3 243	-	-
BOCAINA DE MINAS.....	2	1 920	-	-
BOM JARDIM DE MINAS.....	0	55	-	-
CARVALHOS.....	1	545	-	-
LIBERDADE.....	1	600	-	-
PASSA VINTE.....	0	18	-	-
SERRANOS.....	0	105	-	-
ALTA MANTIQUEIRA.....	0	84	-	-
CRISTINA.....	0	60	-	-
GONÇALVES.....	0	6	-	-
PARAISÓPOLIS.....	0	10	-	-
SAPUCAÍ-MIRIM.....	0	6	-	-
CENTRO-LESTE MINEIRO.....	0	35	-	-
CAMPOS DA MANTIQUEIRA.....	0	35	-	-
IBERTIÓGA.....	0	35	-	-
SÃO PAULO.....	1	457	-	-
VALE DO PARAIBA PAULISTA.....	0	4	-	-
VALE DO PARAIBA PAULISTA.....	0	4	-	-
CAMPOS DO JORDÃO.....	0	4	-	-
SUL PAULISTA.....	1	453	-	-
APIAI.....	1	453	-	-
APIAI.....	1	453	-	-
PARANÁ.....	351	858 867	67 432	3 848
CURITIBA.....	2	2 744	541	30
CURITIBA.....	2	2 744	541	30
BALSA NOVA.....	0	40	12	1
BOCAIUVA DO SUL.....	1	1 240	-	-
CAMPO LARGO.....	0	1	-	-
COLOMBO.....	0	262	-	-
CONTENDA.....	0	141	23	1
MANDIRITUBA.....	0	52	120	7
PIRAQUARA.....	0	64	6	0
QUATRO BARRAS.....	0	34	-	-
RIO BRANCO DO SUL.....	1	770	-	-
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS.....	0	140	380	21

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

6. PINHEIRO BRASILEIRO NATIVO - NÚMERO DE ÁRVORES ABATIDAS, PRODUÇÃO DE MADEIRA EM TORO,
QUANTIDADE E VALOR DO NO-DE-PINHO, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO,
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ÁRVORES ABATIDAS		NO-DE-PINHO	
	NÚMERO (MIL ÁRVORES)	MADEIRA EM TORO (M3)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
LESTE PARANAENSE.....	204	443 607	10 587	1 496
ALTO RIBEIRA.....	0	422	-	-
CERRO AZUL.....	0	422	-	-
ALTO RIO NEGRO PARANAENSE.....	1	1 508	576	160
AGUDOS DO SUL.....	0	604	38	11
PIEN.....	0	644	135	37
QUITANDINHA.....	0	195	68	24
TIJUCAS DO SUL.....	0	65	315	88
CAMPOS DE LAPA.....	17	25 527	271	77
CAMPO DO TENENTE.....	0	23	48	13
LAPA.....	2	2 556	90	27
PALMEIRA.....	15	22 657	21	4
PORTO AMAZONAS.....	0	96	-	-
RIO NEGRO.....	0	193	112	34
CAMPOS DE PONTA GROSSA.....	3	3 153	265	35
CASTRO.....	1	1 039	285	35
PIRAÍ DO SUL.....	2	1 040	-	-
PONTA GROSSA.....	1	1 074	-	-
CAMPOS DE JAGUARIÁVA.....	2	1 563	-	-
ARAPOTI.....	0	191	-	-
JAGUARIÁVA.....	1	655	-	-
SENGES.....	1	717	-	-
SÃO MATEUS DO SUL.....	3	3 751	60	15
ANTÔNIO OLINTO.....	1	816	60	15
SÃO JOÃO DO TRIUNFO.....	1	1 339	-	-
SÃO MATEUS DO SUL.....	1	1 596	-	-
COLONIAL DO IRATI.....	131	209 746	1 975	100
IMBITUVA.....	40	59 850	84	15
IRATI.....	17	25 650	28	5
MALLET.....	0	726	-	-
PRUDENTÓPOLIS.....	9	27 000	1 800	88
REBOUÇAS.....	0	348	-	-
RIO AZUL.....	0	697	-	-
TEIXEIRA SOARES.....	64	95 475	63	11
NORTE VELHO DE VENCESLAU BRAZ.....	0	15	-	-
SÃO JOSÉ DA BOA VISTA.....	0	15	-	-
MÉDIO IGUAÇU.....	46	197 922	7 420	1 106
BITURUNA.....	3	16 296	-	-
CLEVELANDIA.....	7	19 000	210	4
CRUZ MACHADO.....	1	5 027	-	-
GENERAL CARNEIRO.....	3	18 650	2 800	476
MANGUEIRINHA.....	2	12 450	810	16
PALMAS.....	25	106 260	3 600	612
PAULA FREITAS.....	1	10 400	-	-
PAULO FRONTIN.....	0	1 750	-	-
PORTO VITÓRIA.....	0	1 400	-	-
UNIÃO DA VITÓRIA.....	2	8 689	-	-
OESTE PARANAENSE.....	145	412 516	56 304	2 322
ALTO IVAÍ.....	6	8 526	526	61
IPIRANGA.....	3	5 236	336	39
IVAÍ.....	2	3 290	190	22
CAMPO MOURÃO.....	7	21 000	10 900	718
RONCADOR.....	7	21 000	900	18
UBIRATÁ.....	-	-	10 000	700
PITANGA.....	6	17 070	5 600	112
MANOEL RIBAS.....	0	240	250	5
NOVA TEBAS.....	0	240	-	-
PALMITAL.....	1	2 850	350	7
PITANGA.....	5	13 740	5 000	100
EXTREMO OESTE PARANAENSE.....	1	3 561	-	-
CASCATEL.....	0	1 833	-	-

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

5. PINHEIRO BRASILEIRO NATIVO - NÚMERO DE ÁRVORES ABATIDAS, PRODUÇÃO DE MADEIRA EM TORO,
QUANTIDADE E VALOR DO NO-DE-PINHO, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO,
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ÁRVORES ABATIDAS		NO-DE-PINHO	
	NÚMERO (MIL ÁRVORES)	MADEIRA EM TORO (M3)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CORBELIA.....	0	1 728	-	-
SUDOESTE PARANAENSE.....	4	15 559	3 378	79
CHOPINZINHO.....	0	2 090	245	5
CORONEL VÍVIDA.....	1	2 410	95	2
FRANCISCO BELTRÃO.....	0	150	135	5
ITAJAÉ.....	0	70	85	2
MARIÓPOLIS.....	0	512	48	1
MARMELEIRO.....	1	5 140	650	16
PATO BRANCO.....	0	1 060	380	6
RENASÇENÇA.....	1	2 700	1 500	36
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....	0	50	-	-
SÃO JOÃO.....	0	41	-	-
SAC JORGE D'OESTE.....	0	48	-	-
VERE.....	0	248	95	2
VITORINO.....	0	1 040	145	3
CAMPOS DE GUARAPUAVA.....	122	346 800	35 900	1 352
CANTAGALO.....	1	3 600	250	6
GUARAPUAVA.....	63	189 000	19 000	722
INACIO MARTINS.....	9	27 600	2 550	57
LARANJEIRAS DO SUL.....	15	33 000	1 200	36
PINHÃO.....	12	37 050	10 200	366
QUEDAS DO IGUAÇU.....	10	19 500	1 000	3
TURVO.....	12	37 050	2 600	99
SANTA CATARINA.....	321	535 817	60 397	7 536
OESTE CATARINENSE.....	32	535 817	60 397	7 536
CAMPOS DE LAGES.....	109	139 790	4 300	149
BOM JARDIM DA SERRA.....	5	5 290	-	-
BOM RETIRO.....	2	2 200	-	-
CORREIA PINTO.....	9	10 500	600	21
LAGES.....	25	53 000	3 000	104
OTACILIO COSTA.....	22	22 400	700	25
SÃO JOAQUIM.....	39	42 800	-	-
URUBICI.....	3	2 600	-	-
URUPEMA.....	1	1 000	-	-
CAMPOS DE CURITIBANOS.....	87	137 850	42 000	5 616
ANITA GARIBALDI.....	5	6 100	350	12
CAMPO BELO DO SUL.....	20	26 000	3 600	106
CAMPOS NOVOS.....	5	40 100	37 000	5 550
CURITIBANOS.....	10	14 500	200	30
LEBON REGIS.....	30	24 000	350	42
PONTE ALTA.....	5	10 000	100	15
SANTA CECÍLIA.....	4	6 350	400	60
SÃO JOSE DO CERRITO.....	5	6 800	-	-
COLONIAL DO RIO DO PEIXE.....	67	180 145	11 119	1 429
ÁGUA DOCE.....	12	60 600	4 000	520
ARROIO TRINTA.....	0	200	50	7
CAÇADOR.....	13	10 100	120	14
CAPINZAL.....	0	820	380	46
CATANDUVAS.....	2	11 100	2 400	336
CONCORDIA.....	0	418	165	16
ERVAL VELHO.....	0	110	420	63
FRAIBURGO.....	0	1 150	900	108
IPIRA.....	0	96	92	10
IPUMIRIM.....	1	1 080	80	9
IRANI.....	0	1 215	66	7
ITA.....	0	140	32	3
JABORA.....	0	2 050	-	-
JOAÇABA.....	0	446	-	-
OURO.....	0	100	55	8
PERITIBA.....	0	156	46	5
PINHEIRO PRETO.....	0	65	90	11
PIRATUBA.....	0	74	43	5
PONTE SERRADA.....	34	87 000	-	-
PRESIDENTE CASTELO BRANCO.....	0	118	-	-
RIO DAS ANTAS.....	0	85	260	31

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

6. PINHEIRO BRASILEIRO NATIVO - NÚMERO DE ÁRVORES ABATIDAS, PRODUÇÃO DE MADEIRA EM TORO,
QUANTIDADE E VALOR DO NO-DE-PINHO, SEQUENDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO.

AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ÁRVORES ABATIDAS		NO-DE-PINHO	
	NÚMERO (MIL ÁRVORES)	MADEIRA EM TORO (M3)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SALTO VELOSO.....	0	340	190	23
SEARA.....	0	386	78	8
TANGARA.....	1	1 250	900	108
TREZE ILÍAS.....	0	290	80	10
VIDEIRA.....	0	400	600	72
XAVANTINA.....	0	353	68	7
COLONIAL DO OESTE CATARINENSE.....	20	39 032	678	14
ABELARDO LUZ.....	2	4 650	-	-
CAMPO ERE.....	2	4 850	-	-
CAXAMBU DO SUL.....	4	6 500	-	-
CHAPECO.....	4	6 389	678	14
CORONEL FREITAS.....	0	666	-	-
FACHINAL DOS GUEDES.....	1	1 125	-	-
GALVÃO.....	0	81	-	-
MAREMA.....	0	625	-	-
NOVA ERECHIM.....	2	3 070	-	-
PALMA SOLA.....	1	1 390	-	-
QUILOMBO.....	1	1 289	-	-
SÃO DOMINGOS.....	2	4 454	-	-
SÃO LOURENÇO DO OESTE.....	0	178	-	-
SAUDADES.....	1	1 330	-	-
UNIÃO DO OESTE.....	0	641	-	-
VARGEÃO.....	0	301	-	-
XANXERÊ.....	0	798	-	-
XAXIM.....	0	693	-	-
PLANALTO DE CANOINHAS.....	36	39 000	2 300	126
CAMPO ALEGRE.....	1	580	-	-
CANOINHAS.....	2	5 090	1 100	22
IRINEÓPOLIS.....	0	820	-	-
ITAIÓPOLIS.....	2	2 500	-	-
MAFRA.....	2	2 500	-	-
MAJOR VIEIRA.....	2	3 200	-	-
MATOS COSTA.....	25	20 000	800	96
MONTE CASTELO.....	0	420	-	-
PAPANDUVA.....	1	1 800	-	-
PORTO UNIÃO.....	1	1 100	-	-
RIO NEGRINHO.....	0	175	-	-
SÃO BENTO DO SUL.....	0	115	-	-
TREZ BARRAS.....	0	700	400	8
RIO GRANDE DO SUL.....	4	8 583	7 536	151
ENCOSTA DO PLANALTO MERIDIONAL.....	0	362	-	-
COLONIAL DO BAIXO TAQUARI.....	0	157	-	-
BOQUEIRÃO DO LEÃO.....	0	15	-	-
ESTRELA.....	0	12	-	-
MUÇUM.....	0	30	-	-
NOVA BRESCIA.....	0	40	-	-
PROGRESSO.....	0	45	-	-
TEUTONIA.....	0	15	-	-
FUMICULTORA DE SANTA CRUZ DO SUL.....	0	205	-	-
CANDELARIA.....	0	29	-	-
IBARAMA.....	0	46	-	-
SEGREDO.....	0	51	-	-
SOBRADINHO.....	0	79	-	-
LESTE RIO-GRANDENSE.....	0	36	-	-
VALE DO JACUI.....	0	36	-	-
CACHOEIRA DO SUL.....	0	17	-	-
CERRO BRANCO.....	0	7	-	-
PARAÍSO DO SUL.....	0	12	-	-
CAXIAS DO SUL.....	1	1 675	13	1
VINICULTORA DE CAXIAS DO SUL.....	1	1 675	13	1
BENTO GONÇALVES.....	0	350	-	-
CARLOS BARBOSA.....	0	250	-	-
COTIPORÃ.....	0	100	3	0

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

6. PINHEIRO BRASILEIRO NATIVO - NUMERO DE ARVORES ABATIDAS, PRODUÇÃO DE MADEIRA EM TORO,
QUANTIDADE E VALOR DO NO-DE-PINHO, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO,
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONCLUSÃO)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ARVORES ABATIDAS		NO-DE-PINHO	
	NUMERO (MIL ARVORES)	MADEIRA EM TORO (M3)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
FAGUNDES VARELA.....	0	40	2	0
GARIBALDI.....	0	800	-	-
VERANOPOLIS.....	0	90	6	0
VILA FLORES.....	0	45	2	0
PLANALTO MERIDIONAL DO RIO GRANDE DO SUL	3	6 510	7 523	150
COLONIAL DO ALTO TAQUARI.....	0	1 581	236	14
ARVOREZINHA.....	0	25	-	-
GUABIJU.....	0	300	60	4
ILOPOLIS.....	0	16	-	-
NOVA ARAÇA.....	0	110	4	0
NOVA BASSANO.....	0	200	10	1
NOVA PRATA.....	0	350	6	4
PARAI.....	0	80	5	0
PROTASIO ALVES.....	0	300	40	2
SÃO JORGE.....	0	200	50	3
COLONIAL DO IRAI.....	0	7	-	-
RONDA ALTA.....	0	3	-	-
SARANDI.....	0	4	-	-
COLONIAL DE ERECHIM.....	2	4 710	5 430	94
AGUA SANTA.....	0	210	30	2
ARATIBA.....	0	55	-	-
AUREA.....	0	95	-	-
BARAO DE COTEGIPE.....	0	70	-	-
BARRAÇÃO.....	-	-	600	9
CACIQUE DOBLE.....	-	-	400	0
CAMPINAS DO SUL.....	0	55	-	-
ENTRE RIOS DO SUL.....	0	100	-	-
ERECIM.....	0	470	-	-
ERVAL GRANDE.....	0	70	-	-
FAXINALZINHO.....	0	95	-	-
GAURAMA.....	0	70	-	-
GETULIO VARGAS.....	0	210	-	-
IBIACA.....	0	250	10	1
ITATIBA DO SUL.....	0	55	-	-
JACUTINGA.....	0	60	-	-
MACHADINHO.....	-	-	40	1
MARCELINO RAMOS.....	0	100	-	-
MARIANO MORG.....	0	40	-	-
MAXIMILIANO DE ALMEIDA.....	0	000	-	-
PAIM FILHO.....	0	370	-	-
SANANDUVA.....	0	250	50	4
SÃO JOÃO DA URTIGA.....	0	370	-	-
SÃO JOSE DO DUC.....	-	-	4 200	63
SÃO VALENTIM.....	0	135	-	-
SEVERIANO DE ALMEIDA.....	0	80	-	-
TAPEJARA.....	0	300	100	8
TRES ARROIOS.....	0	140	-	-
VIADUTOS.....	0	60	-	-
PASSO FUNDO.....	0	2	-	-
CARAZINHO.....	0	2	-	-
CAMPOS DE VACARIA.....	0	210	1 857	42
ANDRE DA ROCHA.....	0	210	25	2
BOM JESUS.....	-	-	20	1
CAMBARA DO SUL.....	-	-	12	1
CASEIROS.....	-	-	100	2
IBIRAIARAS.....	-	-	650	10
LAGOA VERMELHA.....	-	-	500	8
SÃO FRANCISCO DE PAULA.....	-	-	350	18
VACARIA.....	-	-	200	3
OESTE GAUCHO.....	-	-	2	0
TRITICULTORA DE CRUZ ALTA.....	-	-	2	0
SANTA BARBARA DO SUL.....	-	-	2	0

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
AMAPA.....	-	-	23 200	4 872
AMAPA.....	-	-	23 200	4 872
MACAPA.....	-	-	23 200	4 872
MACAPA.....	-	-	23 200	4 872
CEARA.....	-	-	104 400	10 440
FORTALEZA.....	-	-	104 400	10 440
FORTALEZA.....	-	-	104 400	10 440
GUAIUBA.....	-	-	104 400	10 440
RIO GRANDE DO NORTE	71	41	86 638	1 916
CENTRAL POTIGUAR.....	71	41	86 638	1 916
BORBOREMA POTIGUAR.....	71	41	79 432	1 751
BARCELONA.....	1	1	116	3
CAMPO REDONDO.....	5	3	6 808	152
CORONEL EZEQUIEL.....	8	5	7 141	166
JACANÁ.....	1	1	986	23
JAPI.....	7	4	8 846	187
LAGOA DE VELHOS.....	6	3	8 154	173
LAJES PINTADAS.....	10	6	9 723	216
SANTA CRUZ.....	9	6	8 200	174
SÃO BENTO DO TRAIRI.....	6	3	10 404	235
SÃO TOME.....	6	3	6 100	132
SÍTIO NOVO.....	7	4	6 178	137
TANGARA.....	5	3	6 773	152
AGRESTE POTIGUAR.....	-	-	7 206	165
PRESIDENTE JUSCELINO.....	-	-	4 468	104
SENADOR ELOI DE SOUZA.....	-	-	2 738	61
PARAIBA.....	1	1	-	-
SERTÃO PARAIBANO.....	0	0	-	-
CARIRIS VELHOS.....	0	0	-	-
BARRA DE SÃO MIGUEL.....	0	0	-	-
AGRESTE E BREJO PARAIBANO.....	1	-	-	-
AGRESTE DA BORBOREMA.....	1	1	-	-
MASSARANDUBA.....	1	1	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	150	2
RECIFE.....	-	-	150	2
RECIFE.....	-	-	150	2
MORENO.....	-	-	150	2
BAHIA.....	91 512	163 997	435 692	30 448
LESTE BAIANO.....	40 383	56 584	177 762	19 717
FEIRA DE SANTANA.....	11 816	4 018	-	-
OURIÇANGAS.....	11 816	4 018	-	-
AGRESTE DE ALAGOINHAS.....	7 473	8 311	79 616	7 079
ALAGOINHAS.....	1 795	3 769	44 812	5 826
INHAMBUPE.....	5 678	4 543	34 804	1 253
LITORAL NORTE BAIANO.....	21 074	44 255	95 146	12 369
ENTRE RIOS.....	21 074	44 255	80 896	10 516
ITANAGRA.....	-	-	14 250	1 853
RECONCAVO BAIANO.....	-	-	3 000	270
SANTO AMARO.....	-	-	3 000	270

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SALVADOR.....	5 161	10 839	15 064	1 958
SALVADOR.....	5 161	10 839	15 064	1 958
MATA DE SÃO JOÃO.....	1 615	3 392	15 064	1 958
POJUCA.....	3 546	7 447	-	-
LITORAL SUL BAIANO.....	45 988	96 575	242 866	8 772
LITORANEA DO EXTREMO SUL DA BAHIA.....	45 988	96 575	242 866	8 772
CARAVELAS.....	9 048	19 001	53 313	1 926
PRADO.....	36 940	77 574	189 553	6 847
MINAS GERAIS.....	1 289 541	846 458	4 184 891	145 122
NOROESTE MINEIRO.....	169 992	52 763	1 420	40
SANFRANCISCANA DE JANUÁRIA.....	11 096	24 926	-	-
JANUÁRIA.....	6 460	22 609	-	-
SÃO FRANCISCO.....	4 636	2 318	-	-
SERRA GERAL DE MINAS.....	13 277	3 319	-	-
RIACHO DOS MACHADOS.....	13 277	3 319	-	-
CHAPADÕES DO PARACATU.....	64 762	13 562	1 420	40
JOÃO PINHEIRO.....	48 362	7 738	-	-
PARACATU.....	17 000	2 720	-	-
PRESIDENTE OLEGÁRIO.....	-	-	1 420	40
VAZANTE.....	19 400	3 104	-	-
ALTO-MÉDIO SÃO FRANCISCO.....	60 857	10 954	-	-
BURITIZEIRO.....	60 857	10 954	-	-
NORDESTE MINEIRO.....	537 046	142 588	325 720	21 491
ALTO RIO PARDO.....	167 440	41 860	150 000	12 000
ÁGUAS VERMELHAS.....	-	-	150 000	12 000
RIO PARDO DE MINAS.....	64 000	16 000	-	-
SÃO JOÃO DO PARAÍSO.....	37 440	9 360	-	-
TAIOBEIRAS.....	66 000	16 500	-	-
MONTES CLAROS.....	89 995	16 712	73 900	1 476
BOCAIUVA.....	43 606	6 721	-	-
CAPITÃO ENÉAS.....	-	-	73 900	1 476
FRANCISCO DUMONT.....	4 849	970	-	-
JEQUITÁIA.....	6 713	1 342	-	-
JURAMENTO.....	22 596	4 519	-	-
MONTES CLAROS.....	9 854	1 971	-	-
SÃO JOÃO DA PONTE.....	2 376	1 186	-	-
MINERADORA DO ALTO JEQUITINHONHA.....	21 547	4 309	-	-
BOTUMIRIM.....	5 392	1 076	-	-
CRISTALIA.....	685	137	-	-
GRÃO MOGOL.....	15 470	3 094	-	-
PASTORIL DE PEDRA AZUL.....	22 000	11 000	100 000	8 000
PEDRA AZUL.....	-	-	100 000	8 000
VIRGEM DA LAPA.....	22 000	11 000	-	-
MINERADORA DE DIAMANTINA.....	236 066	66 707	1 820	13
CAPELINHA.....	22 124	5 089	-	-
CARBONITA.....	79 042	23 713	-	-
ITAMARANDIBA.....	86 500	19 030	-	-
MINAS NOVAS.....	31 000	12 090	1 000	7
TURMALINA.....	17 400	5 786	820	6
CENTRO-OESTE MINEIRO.....	134 762	34 426	364 139	5 436
MÉDIO RIO DAS VELHAS.....	37 649	7 314	10 000	125
CORINTO.....	3 971	715	-	-
INIMUTABA.....	-	-	10 000	125
LASSANCE.....	20 000	4 000	-	-
VARZEA DA PALMA.....	13 678	2 599	-	-
ALTO PARANAÍBA.....	3 865	876	354 121	5 309
ESTRELA DO SUL.....	3 808	838	353 651	5 298

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
INDIANÓPOLIS.....	37	34	220	8
MONTE CARMELO.....	20	4	250	4
MATA DA CORDA.....	4 666	1 773	18	2
MATUTINA.....	-	-	18	2
PATOS DE MINAS.....	9	3	-	-
SÃO GONÇALO DO ABAETE.....	4 657	1 770	-	-
TRES MARIAS.....	88 583	24 464	-	-
ABAETE.....	15 188	6 075	-	-
MARTINHO CAMPOS.....	24 473	3 916	-	-
POMPEU.....	17 163	2 746	-	-
QUARTEL GERAL.....	26 013	10 405	-	-
TRES MARIAS.....	5 747	1 322	-	-
TRIANGULO MINEIRO.....	11 400	26 340	159 053	3 627
UBERLANDIA.....	6 304	11 772	136 748	3 036
ARAGUARI.....	211	197	1 268	44
MONTE ALEGRE DE MINAS.....	-	-	78 672	1 573
UBERLANDIA.....	6 093	11 576	56 806	1 420
PONTAL DO TRIANGULO MINEIRO.....	1 450	2 755	6 485	162
PRATA.....	1 450	2 755	6 485	162
UBERABA.....	3 646	11 813	15 820	427
UBERABA.....	3 646	11 813	15 820	427
MATA E RIO DOCE MINEIRO.....	136 161	211 394	394 471	11 696
BACIA DO SUAÇUI.....	45 406	156 304	342 442	10 463
AÇUCENA.....	9 565	33 477	65 491	1 777
BELO ORIENTE.....	9 567	33 485	75 614	2 841
GUANHÃES.....	-	-	11 550	347
MESQUITA.....	25 372	88 801	185 932	5 439
PEÇANHA.....	-	-	2 345	14
SABINÓPOLIS.....	-	-	1 510	45
SÃO JOÃO EVANGELISTA.....	903	542	-	-
MATA DE CARATINGA.....	68 880	11 021	2 998	60
BOM JESUS DO GALHO.....	26 352	4 216	-	-
CARATINGA.....	22 854	3 657	2 996	60
CORREGO NOVO.....	19 674	3 146	-	-
MATA DE PONTE NOVA.....	14 620	29 369	8 633	140
ACAIACA.....	62	16	-	-
AMPARO DO SERRA.....	92	16	270	5
DIOGO DE VASCONCELOS.....	381	95	-	-
DOM SILVERIO.....	1 046	345	2 796	19
PONTE NOVA.....	3 639	726	5 500	110
RAUL SOARES.....	192	577	65	8
SANTA CRUZ DO ESCALVADO.....	12	2	-	-
SÃO PEDRO DOS FERROS.....	9 196	27 588	-	-
VERTENTE OCIDENTAL DO CAPARAÓ.....	2 796	5 193	8 728	209
CAPUTIRA.....	197	591	19	2
CHALE.....	188	188	200	3
DIVINO.....	700	2 310	426	15
ESPERA FELIZ.....	-	-	2 280	84
LAJINHA.....	188	188	600	10
MANHUAÇU.....	467	467	1 660	30
MANHUMIRIM.....	144	144	1 118	20
MATIPÓ.....	195	585	-	-
PRESIDENTE SOARES.....	130	130	80	1
SANTA MARGARIDA.....	30	30	120	2
SANTANA DO MANHUAÇU.....	60	60	60	1
SÃO JOSE DO MANTIMENTO.....	26	29	-	-
SIMONÉSIA.....	472	472	2 165	39
MATA DE VIÇOSA.....	1 141	297	4 380	115
COIMBRA.....	21	6	360	9
ERVALIA.....	-	-	1 120	28
GUARACIABA.....	-	-	900	18
LAMIM.....	500	130	-	-
PIRANGA.....	300	78	-	-

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CALAMBAU.....	60	16	-	-
RIO ESPERA.....	60	16	-	-
SENHORA DE OLIVEIRA.....	200	52	-	-
TEIXEIRAS.....	-	-	500	15
VIÇOSA.....	-	-	1 500	45
MATA DO MURIAE.....	2 528	8 847	7 623	274
BARÃO DE MONTE ALTO.....	543	1 899	-	-
CARANGOLA.....	625	2 188	5 713	206
EUGENOPOLIS.....	356	1 245	-	-
FARIA LEMOS.....	-	-	100	4
MIRADOURO.....	266	936	-	-
MURIAE.....	725	2 536	1 175	42
PATROCÍNIO DO MURIAE.....	11	40	300	11
PEDRA DOURADA.....	-	-	35	1
VIEIRAS.....	-	-	300	11
MATA DE UBA.....	140	166	19 092	401
DIVINESIA.....	-	-	1 393	35
GUARANI.....	120	144	3 300	41
GUIDOVAL.....	-	-	740	19
GUIRICEMA.....	-	-	20	-
RIO NOVO.....	-	-	2 150	61
RIO POMBA.....	-	-	100	12
RODEIRO.....	-	-	190	5
SÃO GERALDO.....	-	-	1 150	29
SILVEIRANIA.....	20	24	2 120	24
TOCANTINS.....	-	-	600	15
UBA.....	-	-	4 130	103
VISCONDE DO RIO BRANCO.....	-	-	2 199	55
MATA DE CATAGUASES.....	650	195	575	35
LEOPOLDINA.....	500	150	150	9
PALMA.....	150	45	140	6
RECREIO.....	-	-	85	5
SANTO ANTONIO DO AVENTUREIRO.....	-	-	200	12
SUDOESTE MINEIRO.....	64 996	33 694	1 546 570	45 826
PLANALTO DE ARAXÁ.....	6 224	13 880	346 294	5 907
ARAXÁ.....	-	-	3 910	146
CAMPOS ALTOS.....	105	327	56 821	2 055
IBIA.....	1 950	5 266	26 530	713
NOVA PONTE.....	857	437	119 551	1 793
PERDIZES.....	1 216	1 581	119 541	717
PRATINHA.....	1 429	4 288	15 900	477
SACRAMENTO.....	663	1 986	32	1
ALTO SÃO FRANCISCO.....	53 075	16 452	37 104	653
ARAÚJOS.....	387	120	-	-
ARCOS.....	-	-	12 700	279
BOM DESPACHO.....	50 327	15 601	-	-
IGUATAMA.....	-	-	12 000	264
LAGOA DA PRATA.....	-	-	10 854	91
NOVA SERRANA.....	977	303	-	-
PAINS.....	-	-	200	4
PERDIGÃO.....	1 371	425	-	-
PIMENTA.....	-	-	350	4
PIUI.....	13	3	1 000	10
FURNAS.....	-	-	164 945	5 010
ALFENAS.....	-	-	13 900	167
ALPINOPOLIS.....	-	-	2 700	216
ALTEROSA.....	-	-	3 600	36
AREADO.....	-	-	2 020	22
BOA ESPERANÇA.....	-	-	600	81
CAMPO DO MEIO.....	-	-	680	92
CAMPOS GERAIS.....	-	-	660	79
CAPITÓLIO.....	-	-	350	4
CARMO DO RIO CLARO.....	-	-	120	1
CASSIA.....	-	-	1 220	98
CONCEIÇÃO DA APARECIDA.....	-	-	2 272	125
COQUEIRAL.....	-	-	300	41

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
DELFINÓPOLIS.....	-	-	70	6
DIVISA NOVA.....	-	-	1 700	17
ELDI MENDES.....	-	-	28 880	377
FAMA.....	-	-	250	3
GUAPE.....	-	-	120	16
ITAU DE MINAS.....	-	-	24 030	1 922
MACHADO.....	-	-	6 520	196
NEPOMUCENO.....	-	-	20	2
PARAGUAÇU.....	-	-	30 500	399
PASSOS.....	-	-	5 000	400
PRATAPOLIS.....	-	-	100	8
SANTANA DA VARGEM.....	-	-	38	5
SÃO JOÃO BATISTA DO GLÓRIA.....	-	-	2 800	224
SERRANIA.....	-	-	8 200	96
TRES PONTAS.....	-	-	65	6
VARGINHA.....	-	-	28 230	369
FORMIGA.....	3 756	2 564	679 110	15 745
AGUANIL.....	100	100	2 000	56
BOM SUCESSO.....	200	40	30 000	180
CAMACHO.....	-	-	5 000	115
CAMPO BELÓ.....	600	600	6 000	180
CANA VERDE.....	80	80	1 000	28
CANDEIAS.....	1 200	1 200	3 000	90
CLAUDIO.....	-	-	51 000	1 426
CRISTAIS.....	200	200	1 000	28
FORMIGA.....	-	-	105 000	2 415
IBITURUNA.....	12	2	1 300	6
ITAGUARA.....	13	4	310	35
ITAPECERICA.....	-	-	370 000	8 880
PEDRA DO INDAIA.....	-	-	100 000	2 200
PERDÕES.....	-	-	2 000	60
SANTANA DO JACARE.....	-	-	1 500	42
SÃO SEBASTIÃO DO OESTE.....	1 352	336	-	-
MOGIANA MINEIRA.....	89	89	112 820	7 953
ARCEBURGO.....	-	-	9 000	630
BOM JESUS DA PENHA.....	-	-	4 000	260
CABO VERDE.....	-	-	3 314	189
CAPETINGA.....	-	-	1 240	95
CLARAVAL.....	-	-	110	9
FORTALEZA DE MINAS.....	-	-	1 000	80
GUARANESIA.....	-	-	27 000	2 160
GUAXUPE.....	-	-	16 500	1 320
IBIRACI.....	-	-	120	10
ITAMOGI.....	-	-	1 220	35
JACUI.....	-	-	25 000	1 875
JURUAIA.....	-	-	1 450	102
MONTE BELÓ.....	-	-	2 490	144
MONTE SANTO DE MINAS.....	-	-	4 780	153
MUZAMBINHO.....	-	-	6 840	397
NOVA RESENDE.....	-	-	5 581	313
SÃO PEDRO DA UNIÃO.....	89	89	1 600	104
SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO.....	-	-	1 570	50
SÃO TOMÁS DE AQUINO.....	-	-	5	0
PLANALTO DE POÇOS DE CALDAS.....	-	-	43 900	1 317
BANDEIRA DO SUL.....	-	-	1 900	57
BOTELHOS.....	-	-	3 000	90
CALDAS.....	-	-	9 000	270
CAMPESTRE.....	-	-	6 000	180
POÇOS DE CALDAS.....	-	-	24 000	720
PLANALTO MINEIRO.....	34	86	50 564	2 531
BOM REPOUSO.....	-	-	110	14
BORDA DA MATA.....	-	-	2 700	351
CACHOEIRA DE MINAS.....	-	-	412	9
CAMBUQUIRA.....	-	-	300	9
CAMPANHA.....	-	-	4 500	135
CAREACU.....	-	-	1 162	11
CARMO DA CACHOEIRA.....	-	-	6 550	85
CARMO DE MINAS.....	-	-	400	4

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES

DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CARVALHOPOLIS.....	-	-	915	27
CONCEIÇÃO DAS PEDRAS.....	-	-	80	2
CONCEIÇÃO DO RIO VERDE.....	-	-	200	6
CONCEIÇÃO DOS OUROS.....	-	-	1 400	98
CONGONHAL.....	-	-	2 040	265
CORDISLANDIA.....	-	-	900	27
ESPIRITO SANTO DO DOURADO.....	-	-	252	33
ESTIVA.....	-	-	162	21
HELIOODORA.....	-	-	421	4
INCONFIDENTES.....	-	-	82	7
JESUANIA.....	-	-	950	6
LAMBARÍ.....	-	-	1 250	6
MONSENHOR PAULO.....	-	-	200	6
NATERCIA.....	-	-	292	3
OLÍMPIO NORONHA.....	-	-	550	4
OURO FINO.....	-	-	5	5
PEDRALVA.....	-	-	7 679	131
PIRANGUINHÓ.....	-	-	1 441	58
POÇO FUNDO.....	-	-	900	27
POUSO ALEGRE.....	-	-	1 570	1 076
SANTA RITA DO SAPUCAÍ.....	-	-	1 945	43
SÃO GONÇALO DO SAPUCAÍ.....	34	86	1 480	14
SÃO JOÃO DA MATA.....	-	-	60	2
SÃO JOSE DO ALEGRE.....	-	-	100	2
SÃO LOURENÇO.....	-	-	70	1
SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA.....	-	-	239	5
SILVIANÓPOLIS.....	-	-	450	4
SOLEDADE DE MINAS.....	-	-	25	0
TRES CORAÇÕES.....	-	-	1 960	25
TURVOLANDIA.....	-	-	366	4
ALTO RIO GRANDE.....	1 816	618	7 817	106
ANDRELANDIA.....	1 818	618	1 256	25
CARRANCAS.....	-	-	1 200	7
JANGAL.....	-	-	1 000	6
ITUMIRIM.....	-	-	1 000	6
LAVRAS.....	-	-	1 200	7
MINDURÍ.....	-	-	2 152	54
ALTA MANTIQUEIRA.....	-	-	106 016	6 605
BRAZÓPOLIS.....	-	-	4 855	316
CAMANDUCAIA.....	-	-	10 576	1 426
CAMBUI.....	-	-	1 390	186
CONSOLAÇÃO.....	-	-	500	35
CORREGO DO BOM JESUS.....	-	-	720	57
CRISTINA.....	-	-	400	3
DELFIN MOREIRA.....	-	-	31 675	1 267
EXTREMA.....	-	-	1 005	136
GONÇALVES.....	-	-	2 500	175
ITAJUBA.....	-	-	2 602	104
ITAMONTE.....	-	-	27	0
ITANHANDU.....	-	-	47	0
ITAPEVA.....	-	-	850	115
MARIA DA FE.....	-	-	225	9
MARMELOPOLIS.....	-	-	26 491	1 060
MUNHOZ.....	-	-	1 230	166
PARAISÓPOLIS.....	-	-	2 000	140
PASSA QUATRO.....	-	-	39	0
PIRANGUÇU.....	-	-	621	25
POUSO ALTO.....	-	-	5	0
SÃO SEBASTIÃO DO RIO VERDE.....	-	-	26	0
SAPUCAÍ-MIRIM.....	-	-	16 000	1 120
TOLEDO.....	-	-	1 390	188
WENCESLAU BRAZ.....	-	-	840	34
CENTRO-LESTE MINEIRO.....	229 958	342 962	1 324 583	55 676
CALCARIOS DE SETE LAGOAS.....	11 220	11 714	156 693	4 716
BALDÍM.....	1 174	470	2 516	58
CACHOEIRA DA PRATA.....	-	-	3 814	161
CAETANÓPOLIS.....	-	-	6 700	179

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CORDISBURGO.....	-	-	94 828	2 539
INHAUMA.....	1 631	5 707	25 890	958
JABOTICATUBAS.....	1 036	414	2 100	46
PAPAGAIOS.....	79	13	-	-
PARAOPEBA.....	7 300	5 110	-	-
SETE LAGOAS.....	-	-	20 845	771
SIDERURGICA.....	146 045	258 384	404 759	12 123
ANTONIO DIAS.....	37 934	132 770	80 895	3 039
BARÃO DE COCAIS.....	4 667	16 335	41 537	291
BELA VISTA DE MINAS.....	7 015	2 315	-	-
CORONEL FABRICIANO.....	7 105	24 866	58 012	2 180
DIONÍSIO.....	41 517	13 701	-	-
ITABIRA.....	-	-	59 085	355
JOÃO MONLEVADE.....	1 484	490	28 474	197
MARLIERIA.....	5 175	18 112	-	-
NOVA ERA.....	-	-	2 957	69
RIO PIRACICABA.....	14 486	4 781	2 123	15
SANTA BARBARA.....	8 377	29 320	39 345	5 312
SÃO DOMINGOS DO PRATA.....	-	-	1 639	38
SÃO GONÇALO DO RIO ABAIXO.....	13 577	4 480	90 692	626
SÃO JOSE DO GOIABA.....	1 657	547	-	-
TIMOTEO.....	3 048	10 669	-	-
DIVINÓPOLIS.....	6 026	2 855	40 800	4 570
CARMO DO CAJURU.....	1 515	375	-	-
DIVINÓPOLIS.....	786	197	-	-
ITAUNA.....	158	47	37 000	4 144
MATEUS LEME.....	230	69	3 800	426
PARA DE MINAS.....	516	751	-	-
SÃO GONÇALO DO PARA.....	2 176	544	-	-
SÃO JOSE DA VARGINHA.....	643	868	-	-
ESPINHAÇO MERIDIONAL.....	49 275	13 641	16 342	500
ALVINÓPOLIS.....	6 368	2 101	2 102	15
BELO VALE.....	74	89	320	4
CONGONHAS.....	22	24	700	10
CONSELHEIRO LAFAIETE.....	1 400	1 680	1 800	216
ITABIRITO.....	1 309	262	670	24
ITATIAIUÇU.....	200	60	750	84
JECEABA.....	27	30	4 600	55
MARIANA.....	21 340	5 122	-	-
MOEDA.....	20	9	-	-
OURO BRANCO.....	1	2	3 150	41
OURO PRETO.....	18 509	4 257	1 000	6
SÃO BRÁS DO SUACUI.....	4	5	3 250	46
CAMPOS DA MANTIQUEIRA.....	1 432	2 385	442 956	7 913
ANTONIO CARLOS.....	80	82	17 000	289
BARBACENA.....	720	742	400 000	6 800
BARROSO.....	180	185	220	4
CARANDAI.....	-	-	170	1
CASSITERITA.....	11	39	-	-
CORONEL XAVIER CHAVES.....	51	179	-	-
DESTERRO DE ENTRE RIOS.....	14	17	6 850	89
DORES DE CAMPOS.....	50	52	3 600	61
ENTRE RIOS DE MINAS.....	6	7	2 125	26
IBERTIÓGA.....	15	15	1 000	17
LAGOA DOURADA.....	0	1	-	-
NAZARENO.....	6	21	-	-
PRADOS.....	129	451	3 108	186
RESENDE COSTA.....	39	138	6 396	384
RESSAQUINHA.....	-	-	1 650	14
RITAPOLIS.....	1	4	41	2
SANTA BARBARA DO TUGURIO.....	15	51	200	3
SÃO JOÃO DEL REI.....	76	266	146	9
SÃO TIAGO.....	5	18	448	27
TIRADENTES.....	33	116	-	-
JUIZ DE FORA.....	15 980	53 985	261 033	25 855
ARACITABA.....	-	-	1 048	141
BELMIRO BRAGA.....	-	-	2 500	17

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
BIAS FORTES.....	3 576	12 517	102 603	13 851
BICAS.....	1	1	70	3
CHACARA.....	100	122	-	-
CHIADOR.....	0	0	270	10
CORONEL PACHECO.....	-	-	2 500	72
DESCOBERTO.....	-	-	580	17
EWBANK DA CAMARA.....	-	-	5 567	752
GUARARA.....	-	-	40	2
JUIZ DE FORA.....	720	936	48 000	406
LIMA DUARTE.....	20	26	-	-
MAR DE ESPANHA.....	2	2	840	32
MARIPA DE MINAS.....	1	1	320	12
MATIAS BARBOSA.....	-	-	2 400	18
MERCES.....	-	-	2 300	28
PAIVA.....	-	-	2 655	356
PEQUERI.....	-	-	120	5
RIO PRETO.....	-	-	6 000	46
ROCHEDO DE MINAS.....	-	-	320	9
SANTANA DO DESERTO.....	4	4	5 100	194
SANTA RITA DE JACUTINGA.....	-	-	2 700	20
SANTA RITA DO IBITIPOCA.....	-	-	120	2
SANTOS DUMONT.....	11 536	40 376	72 744	5 820
SÃO JOÃO NEPOMUCENO.....	-	-	834	24
SENADOR CORTES.....	0	0	102	4
SIMÃO PEREIRA.....	-	-	300	9
BELO HORIZONTE.....	5 225	2 290	66 935	1 326
BELO HORIZONTE.....	5 225	2 290	66 935	1 326
CAETE.....	31	107	1 901	332
ESMERALDAS.....	140	57	-	-
NOVA UNIÃO.....	1	5	-	-
LAGOA SANTA.....	-	-	2 456	57
MATOZINHOS.....	4 943	1 977	-	-
NOVA LIMA.....	6	8	37 000	648
PEDRO LEOPOLDO.....	-	-	2 136	49
RIO ACIMA.....	-	-	12 396	217
SABARA.....	10	14	40	1
SANTA LUZIA.....	90	106	1 000	24
TAQUARAÇU DE MINAS.....	4	13	-	-
ESPIRITO SANTO.....	46 962	37 157	217 955	15 050
ESPIRITO-SANTENSE.....	46 113	36 902	217 785	5 037
BAIXADA ESPIRITOSSANTENSE.....	37 064	9 755	136 544	9 526
ARACRUZ.....	15 790	1 579	6 500	423
CONCEIÇÃO DA BARRA.....	7 606	3 652	52 306	3 662
LINHARES.....	5 706	742	-	-
PEDRO CANARIC.....	7 824	3 755	53 793	3 766
PINHEIROS.....	-	-	11 988	839
RIO BANANAL.....	134	27	-	-
SÃO MATEUS.....	-	-	11 955	837
COLONIAL SERRANA ESPIRITOSSANTENSE....	-	-	35 000	2 975
SANTA TERESA.....	-	-	35 000	2 975
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM.....	-	-	313	10
APIACA.....	-	-	26	1
BOM JESUS DO NORTE.....	-	-	7	0
DORES DO RIO PRETO.....	-	-	50	2
JERONIMO MONTEIRO.....	-	-	170	6
SÃO JOSE DO CALÇADO.....	-	-	60	2
LITORAL SUL ESPIRITO-SANTENSE.....	9 049	27 147	45 928	2 526
ANCHIETA.....	9 049	27 147	45 928	2 526
VITORIA.....	850	255	170	13
VITORIA.....	850	255	170	13
VILA VELHA.....	850	255	170	13

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
RIO DE JANEIRO.....	593	450	128 015	5 553
CENTRO-LESTE FLUMINENSE.....	-	-	55 600	3 766
CANTAGALO.....	-	-	570	3
DUAS BARRAS.....	-	-	570	3
CORDEIRO.....	-	-	1 340	7
BOM JARDIM.....	-	-	1 300	7
SANTA MARIA MADALENA.....	-	-	18	0
SAO SEBASTIÃO DO ALTO.....	-	-	22	0
SERRANA FLUMINENSE.....	-	-	50 000	3 435
NOVA FRIBURGO.....	-	-	15 000	75
TERESOPOLIS.....	-	-	35 000	3 360
BACIAS DO SÃO JOÃO E MACACU.....	-	-	3 690	321
CASIMIRO DE ABREU.....	-	-	360	18
RIO BONITO.....	-	-	1 150	110
SILVA JARDIM.....	-	-	2 180	192
PERIFERIA DO GRANDE RIO.....	-	-	4 046	139
TRES RIOS.....	-	-	3 950	138
TRES RIOS.....	-	-	3 950	136
VASSOURAS E DO PIRAI.....	-	-	96	0
MEENDES.....	-	-	16	0
MIGUEL PEREIRA.....	-	-	80	0
VALE DO PARAIBA FLUMINENSE.....	593	450	66 259	1 647
VALE DO PARAIBA FLUMINENSE.....	593	450	66 259	1 647
BARRA DO PIRAI.....	-	-	9 179	46
BARRA MANSA.....	593	450	-	-
RESENDE.....	-	-	26 380	1 187
VALENÇA.....	-	-	32 700	414
GRANDE RIO DE JANEIRO.....	-	-	110	2
FLUMINENSE DO GRANDE RIO.....	-	-	110	2
ITAGUAÍ.....	-	-	110	2
SAO PAULO.....	143 434	71 320	9 023 494	371 881
ALTA E MEDIA ARARAQUARENSE.....	6	6	70 112	2 703
ALTA ARARAQUARENSE DE FERNANDOPOLIS..	6	6	34 757	360
APARECIDA D'OESTE.....	-	-	1 850	19
DOLCINOPOLIS.....	-	-	195	2
ESTRELA D'OESTE.....	-	-	2 000	21
FERNANDOPOLIS.....	6	6	3 100	33
GUARANI D'OESTE.....	-	-	2 600	27
INDIAPORÁ.....	-	-	800	8
JALES.....	-	-	2 020	21
MACEDONIA.....	-	-	600	6
MARINOPOLIS.....	-	-	300	3
MERIDIANO.....	-	-	500	5
MIRA ESTRELA.....	-	-	1 000	11
PALMEIRA D'OESTE.....	-	-	1 820	19
PARANAPUÁ.....	-	-	423	4
PEDRANOPOLIS.....	-	-	5 500	58
POPULINA.....	-	-	480	5
RUBINEIA.....	-	-	845	9
SANTA ALBERTINA.....	-	-	434	4
SANTA CLARA D'OESTE.....	-	-	840	9
SANTA FE DO SUL.....	-	-	1 780	18
SANTANA DA PONTE PENSEA.....	-	-	730	7
SANTA RITA D'OESTE.....	-	-	1 900	19
SÃO FRANCISCO.....	-	-	477	5
SÃO JOÃO DAS DUAS PONTES.....	-	-	1 100	12
TRES FRONTEIRAS.....	-	-	1 870	19
TURMALINA.....	-	-	513	5

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
URANIA.....	-	-	1 100	11
ALTA ARARAQUARENSE DE VOTUPORANGA.....	-	-	14 620	1 606
ALVARES FLORENCE.....	-	-	3 500	385
AMÉRICO DE CAMPOS.....	-	-	820	90
CARDOSO.....	-	-	1 700	187
CDSMORAMA.....	-	-	650	72
PONTES GESTAL.....	-	-	850	94
VALENTIM GENTIL.....	-	-	2 800	308
VOTUPORANGA.....	-	-	4 300	473
DIVISOR TURVO-GRANDE.....	-	-	6 540	417
ALTAIR.....	-	-	280	11
GUARACI.....	-	-	1 200	78
OLÍMPIA.....	-	-	5 000	325
PAULO DE FÁRIA.....	-	-	60	2
MÉDIO SÃO JOSÉ DOS DOURADOS.....	-	-	500	10
FLOREAL.....	-	-	500	10
DIVISOR SÃO JOSÉ DO DOURADOS-TIETE....	-	-	7 350	121
MACAUBAL.....	-	-	80	1
MONTE APRAZÍVEL.....	-	-	90	2
NEVES PAULISTA.....	-	-	1 480	30
NHANDEARA.....	-	-	500	10
NIPÓIA.....	-	-	600	12
PLANALTO.....	-	-	3 000	36
POLONI.....	-	-	1 100	22
SEBASTIANÓPOLIS DO SUL.....	-	-	500	9
SÃO JOSÉ DO RIO PRETO.....	-	-	5 145	140
IBIRA.....	-	-	1 100	44
MIRASSOLÂNDIA.....	-	-	35	-
NOVA GRANADA.....	-	-	220	9
ONDA VERDE.....	-	-	260	10
PALESTINA.....	-	-	230	9
TANABI.....	-	-	3 300	66
MÉDIA ARARAQUARENSE.....	-	-	1 200	46
ITAJOBÍ.....	-	-	1 000	40
NOVO HORIZONTE.....	-	-	65	3
SALES.....	-	-	100	4
URUPES.....	-	-	35	1
CAMPINAS E RIBEIRÃO PRETO.....	1 694	2 422	2 403 701	94 417
BARRETOS.....	-	-	13 210	759
BARRETOS.....	-	-	6 900	380
COLINA.....	-	-	2 100	120
COLOMBIA.....	-	-	1 600	96
GUAIARA.....	-	-	2 310	141
JABORANDI.....	-	-	300	17
SERRA DE JABOTICABAL.....	-	-	48 839	680
BEBEDOURO.....	-	-	24 173	311
CÂNDIDO RODRIGUES.....	-	-	500	25
FERNANDO PRESTES.....	-	-	700	35
GUARIBA.....	-	-	600	6
JABOTICABAL.....	-	-	700	7
PITANGUEIRAS.....	-	-	20 110	195
TAGUARATINGA.....	-	-	2 000	100
VIRADOURO.....	-	-	56	1
RIBEIRÃO PRETO.....	6	5	201 474	4 528
BARRINHA.....	-	-	800	8
LUIS ANTONIO.....	-	-	35 840	878
PONTAL.....	-	-	300	3
PRADÓPOLIS.....	-	-	23 545	228
RIBEIRÃO PRETO.....	-	-	31 690	729
SANTA ROSA DE VITERBO.....	-	-	17 540	426
SÃO SIMÃO.....	6	5	71 200	1 780
SERRA AZUL.....	-	-	19 300	463
SERTÃOZINHO.....	-	-	1 259	12

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
ARARAQUARA.....	644	1 370	90 110	2 646
AMÉRICO BRASILIENSE.....	-	-	2 000	60
ARARAQUARA.....	-	-	7 000	210
BOA ESPERANÇA DO SUL.....	-	-	5 000	150
BORBOREMA.....	-	-	1 380	55
DESCALVADO.....	-	-	1 500	38
DOURADO.....	400	920	850	23
IBITINGA.....	145	174	7 390	296
ITAPOLIS.....	1	1	6 300	252
MATÃO.....	-	-	5 000	150
NOVA EUROPA.....	-	-	150	5
RIBEIRÃO BONITO.....	-	-	5 400	135
RINCAO.....	-	-	1 000	30
SANTA LUCIA.....	-	-	1 000	30
SÃO CARLOS.....	96	274	45 160	1 174
TABATINGA.....	-	-	980	39
JAU.....	72	135	100 120	4 755
BARIRI.....	-	-	2 200	40
BARRA BONITA.....	-	-	2 000	36
BOCAINA.....	-	-	800	14
BORACEIA.....	-	-	1 200	22
DOIS CORREGOS.....	-	-	30 000	540
ITAJU.....	-	-	220	4
ITAPUI.....	50	50	1 600	29
JAU.....	-	-	30 000	540
PEDERNEIRAS.....	22	85	32 100	3 531
RIO CLARO.....	69	81	310 042	7 973
BROTAS.....	-	-	35 000	630
CORUMBATAI.....	-	-	6 463	250
IPEUNA.....	-	-	38 544	374
ITIRAPINA.....	-	-	28 491	712
RIO CLARO.....	-	-	61 236	2 253
SANTA MARIA DA SERRA.....	69	81	71 242	1 965
SÃO PEDRO.....	-	-	57 046	1 573
TORRINHA.....	-	-	12 000	216
CAMPINAS.....	-	-	114 922	5 314
AMERICANA.....	-	-	1 800	63
ARARAS.....	-	-	3 132	38
ARTUR NOGUEIRA.....	-	-	685	22
CAMPINAS.....	-	-	11 045	1 215
CONCHAL.....	-	-	50	2
CORDEIROPOLIS.....	-	-	4 409	145
ELIAS FAUSTO.....	-	-	1 300	62
INDAÍATUBA.....	-	-	40 500	1 944
JAGUARIUNA.....	-	-	7 380	554
SANTO ANTONIO DE POSSE.....	-	-	1 100	11
SUMARE.....	-	-	2 513	24
VALINHOS.....	-	-	20 000	600
VINHEDO.....	-	-	21 000	630
ACUCAREIRA DE PIRACICABA.....	7	8	139 665	6 140
CHARQUEADA.....	-	-	13 607	375
PIRACICABA.....	7	8	89 449	2 467
RIO DAS PEDRAS.....	-	-	26 409	2 905
SANTA GERTRUDES.....	-	-	10 200	393
TATUI.....	-	-	18 917	273
BOITUVA.....	-	-	3 996	58
CESARIO LANGE.....	-	-	3 113	45
PORANGABA.....	-	-	1 490	22
TATUI.....	-	-	10 318	149
SOROCABA.....	750	750	930 406	49 189
CABREUVA.....	-	-	49 000	2 352
CAPELA DO ALTO.....	-	-	3 570	52
IPERO.....	-	-	19 688	284
ITU.....	-	-	120 500	5 784
MAIRINQUE.....	-	-	131 000	7 860
PORTO FELIZ.....	-	-	10 800	518

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SALTO.....	-	-	30 500	1 464
SALTO DE PIRAPORA.....	-	-	98 000	5 880
SÃO ROQUE.....	-	-	105 000	6 300
SARAPUI.....	-	-	43 200	696
SOROCABA.....	750	750	115 000	5 750
VOTORANTIM.....	-	-	204 150	12 249
JUNDIAI.....	146	73	435 994	12 160
CAMPO LIMPO PAULISTA.....	-	-	10 000	97
ITATIBA.....	146	73	260 000	7 800
ITUPEVA.....	-	-	12 294	119
JARINU.....	-	-	24 000	233
JUNDIAI.....	-	-	69 100	670
LOUVEIRA.....	-	-	17 500	525
MORUNGABA.....	-	-	38 100	2 667
VARZEA PAULISTA.....	-	-	5 000	49
MANTIQUEIRA PAULISTA.....	7 356	5 292	823 312	51 54
PLANALTO DE FRANCA.....	-	-	12 066	246
CRISTAIS PAULISTA.....	-	-	5 033	49
RESTINGA.....	-	-	7 033	197
SERRA DE BATATAIS.....	-	-	25 025	621
ALTINOPOLIS.....	-	-	9 050	226
BATATAIS.....	-	-	2 600	62
CAJURU.....	-	-	8 325	201
CASSIA DOS COQUEIROS.....	-	-	5 050	131
DEPRESSÃO PERIFÉRICA SETENTRIONAL.....	-	-	68 611	718
AGUAÍ.....	-	-	2 250	29
LEME.....	-	-	1 661	56
MOJI-GUAÇU.....	-	-	47 100	457
MOJI-MIRIM.....	-	-	8 867	86
SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO.....	-	-	125	4
TAMBAU.....	-	-	6 606	86
ENCOSTA OCIDENTAL DA MANTIQUEIRA PAULISTA.....	415	362	7 840	576
CAÇONDE.....	-	-	300	24
DIVINOLÂNDIA.....	-	-	250	25
ESPIRITO SANTO DO PINHAL.....	355	269	330	4
MOCOCA.....	12	20	6 000	480
SÃO JOSÉ DO RIO PARDO.....	46	72	160	6
SAC SEBASTIÃO DA GRAMA.....	-	-	200	10
TAPIRATIBA.....	-	-	600	27
ESTÂNCIAS HIDROMINERAIS PAULISTAS.....	-	-	403 570	27 056
AGUAS DE LINDOIA.....	-	-	25 500	1 656
AMPARO.....	-	-	180 500	12 635
ITAPIRA.....	-	-	11 870	115
LINDOIA.....	-	-	1 400	91
MONTE ALEGRE DO SUL.....	-	-	45 000	3 060
PEDREIRA.....	-	-	16 200	1 264
SERRA NEGRA.....	-	-	76 200	4 953
SOCORRO.....	-	-	46 900	3 263
BRAGANÇA PAULISTA.....	6 941	4 930	306 200	22 322
ATIBAIA.....	9	7	30 000	2 100
BOM JESUS DOS PERDÕES.....	-	-	8 000	520
BRAGANÇA PAULISTA.....	1 400	980	45 000	3 600
JOANOPOLIS.....	26	21	17 000	1 190
NAZARE PAULISTA.....	250	188	63 300	4 431
PEDRA BELA.....	2 456	1 719	22 700	1 816
PINHALZINHO.....	1 700	1 190	50 200	3 765
PIRACAIA.....	1 100	825	70 000	4 900
SUDOESTE PAULISTA.....	60 307	31 308	2 830 215	137 908
ALTA NOROESTE DE ARAÇATUBA.....	-	-	5 500	96
ANDRADINA.....	-	-	5 500	96
NOVA ALTA PAULISTA.....	29	112	2 274	78
ADAMANTINA.....	-	-	250	9
FLORIDA PAULISTA.....	-	-	220	6

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
INUBIA PAULISTA.....	-	-	218	8
IRAPURU.....	-	-	273	18
MARIAPOLIS.....	-	-	220	7
OSVALDO CRUZ.....	-	-	270	8
PACAEMBU.....	29	- 112	130	4
PARAPUÁ.....	-	-	338	9
RINOPOLIS.....	-	-	330	9
SAGRES.....	-	-	25	1
ALTA NOROESTE DE PENAPOLIS.....	-	-	18 030	332
ALTO ALEGRE.....	-	-	460	14
AVANHANDAVA.....	-	-	923	26
BARBOSA.....	-	-	150	5
BILAC.....	-	-	30	0
BIRIGUI.....	-	-	1 100	13
BRAUNA.....	-	-	100	3
BURITAMA.....	-	-	9 900	119
CLEMENTINA.....	-	-	92	1
COROADOS.....	-	-	90	1
GLICERIO.....	-	-	300	9
PENAPOLIS.....	-	-	4 500	135
PIACATU.....	-	-	45	-
SANTOPOLIS DO AGUAPEI.....	-	-	80	1
TURIUBA.....	-	-	260	3
BAURU.....	570	2 167	898 840	83 811
AGUDOS.....	417	1 584	91 162	6 837
AREALVA.....	-	-	18 612	1 601
AVAI.....	-	-	276	15
BALBINOS.....	-	-	5 208	432
BAURU.....	101	382	17 272	1 174
CABRALIA PAULISTA.....	-	-	15 180	1 670
CAFELANDIA.....	-	-	4 000	39
DUARTINA.....	6	24	20 500	2 255
GETULINA.....	-	-	500	5
GUAIÇARA.....	2	6	1 100	11
GUAIMBE.....	-	-	1 200	12
GUARANTÁ.....	-	-	780	6
IACANGA.....	-	-	1 005	89
JULIO MESQUITA.....	-	-	77	1
LENÇÓIS PAULISTA.....	2	12	664 000	67 032
LINS.....	41	156	4 500	44
PIRAJUI.....	-	-	3 976	410
PIRATININGA.....	-	-	21 320	1 834
PONGAI.....	-	-	480	5
PRESIDENTE ALVES.....	-	-	1 602	141
PROMISSÃO.....	-	-	5 300	148
REGINOPOLIS.....	-	-	630	46
URU.....	-	-	160	2
ALTA PAULISTA.....	-	-	99 241	3 510
BASTOS.....	-	-	7 400	200
GALIA.....	-	-	1 727	17
GARÇA.....	-	-	2 558	25
HERCULANDIA.....	-	-	340	9
IACRI.....	-	-	1 000	27
LUPERÇIC.....	-	-	789	8
MARILIA.....	-	-	28 532	277
OCAUÇU.....	-	-	500	5
ORIENTE.....	-	-	9 274	90
POMPEIA.....	-	-	12	0
TUPÃ.....	-	-	1 854	50
UBIRAJARA.....	-	-	45 200	2 802
VERA CRUZ.....	-	-	55	1
ALTA SOROCABANA DE PRESIDENTE PRUDENTE	-	-	83 461	5 823
ALVARES MACHADO.....	-	-	100	3
ESTRELA DO NORTE.....	-	-	40	1
IEPE.....	-	-	380	27
JOÃO RAMALHO.....	-	-	3 770	264
PRESIDENTE BERNARDES.....	-	-	200	6
RANCHARIA.....	-	-	78 801	5 516

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SANTO ANASTÁCIO.....	-	-	150	5
TARABAI.....	-	-	20	1
ALTA SOROCABANA DE ASSIS.....	29	87	11 520	557
ASSIS.....	29	87	3 200	124
BORA.....	-	-	95	7
CÂNDIDO MOTA.....	-	-	1 900	74
CRUZALIA.....	-	-	30	1
ECHAPORÁ.....	-	-	180	7
IBIRAREMA.....	-	-	320	12
LUTECIA.....	-	-	74	5
MARACÁI.....	-	-	750	29
OSCAR BRESSANE.....	-	-	289	20
PALMITAL.....	-	-	1 400	54
PARAGUAÇU PAULISTA.....	-	-	2 887	202
PLATINA.....	-	-	180	7
QUATA.....	-	-	215	15
OURINHOS.....	706	2 69	31 914	968
BERNARDINO DE CAMPOS.....	-	-	2 268	29
FARTURA.....	-	-	150	2
IPAUCU.....	-	-	750	26
MANDURI.....	2	6	1 906	25
OLEO.....	-	-	270	4
OURINHOS.....	-	-	10 120	354
PIRAJU.....	19	72	176	2
RIBEIRÃO DO SUL.....	-	-	400	14
SALTO GRANDE.....	-	-	1 122	39
SANTA CRUZ DO RIO PARDO.....	688	2 613	7 750	271
SÃO PEDRO DO TURVO.....	-	-	4 250	149
SARUTAIA.....	-	-	730	9
TAGUAI.....	-	-	452	6
TEJUPA.....	-	-	376	5
TIMBURI.....	-	-	442	6
CHAVANTES.....	-	-	746	26
SERRA DE BOTUCATU.....	161	138	131 022	5 098
ANHEMBI.....	-	-	3 300	152
ARANDU.....	-	-	266	19
AREIOPOLIS.....	-	-	190	7
AVARE.....	48	25	21 424	1 507
BOFETE.....	-	-	4 949	119
BOTUCATU.....	-	-	40 469	971
CERQUEIRA CESAR.....	-	-	6 592	464
CORONEL MACEDO.....	-	-	950	105
ITAI.....	10	6	7 521	529
ITATINGA.....	-	-	39 600	923
PARDINHO.....	-	-	130	6
SÃO MANUEL.....	103	103	4 100	189
TAQUARITUBA.....	-	-	1 531	108
CAMPOS DE ITAPETINGA.....	58 810	26 113	1 548 413	37 636
ANGATUBA.....	-	-	55 860	855
BARÃO DE ANTONINA.....	-	-	550	61
BURI.....	-	-	54 570	529
GUAREI.....	-	-	28 300	447
ITABERA.....	-	-	708 600	6 873
ITAPETINGA.....	35 290	21 174	99 460	1 621
ITAPEVA.....	23 520	4 939	387 523	3 759
ITAPORANGA.....	-	-	610	67
ITARARE.....	-	-	212 370	23 361
RIVERSUL.....	-	-	570	63
VALE DO PARAIBA PAULISTA.....	58	200	333 484	9 799
VALE DO PARAIBA PAULISTA.....	58	200	333 484	9 799
APARECIDA.....	-	-	462	16
CAÇAPAVA.....	6	7	3 154	110
CAMPOS DO JORDÃO.....	-	-	12 953	350
QUARATINGUETA.....	-	-	79 400	3 017
LORENA.....	-	-	1 380	48
MONTEIRO LOBATO.....	1	1	1 520	53

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PINDAMONHANGABA.....	50	191	26 040	729
PIQUETE.....	-	-	1 100	39
ROSEIRA.....	-	-	775	29
SÃO JOSE DOS CAMPOS.....	-	-	3 500	123
TAUBATE.....	-	-	200 000	5 200
TREMEMBE.....	-	-	3 200	83
SUL PAULISTA.....	73 827	31 863	1 090 319	20 835
PARANAPIACABA.....	71 476	31 369	947 173	19 083
CAPÃO BONITO.....	56 350	18 032	567 470	5 504
IBIUNA.....	680	680	120 000	7 200
PIEDADE.....	1 350	1 350	15 000	900
PILAR DO SUL.....	8 945	7 156	136 810	2 495
RIBEIRÃO BRANCO.....	-	-	7 893	77
SÃO MIGUEL ARCANJO.....	-	-	68 900	1 158
TAPIRÁ.....	4 151	4 151	29 100	1 746
APIÁI.....	2 351	494	30 151	292
APIÁI.....	2 351	494	30 151	292
BAIXADA DO RIBEIRA.....	-	-	112 995	1 460
JACUPIRANGA.....	-	-	112 995	1 460
GRANDE SÃO PAULO.....	108	119	771 271	31 046
GRANDE SÃO PAULO.....	108	119	771 271	31 046
BARUERI.....	-	-	2 000	120
BIRITIBA-MIRIM.....	-	-	84 792	2 417
CAIEIRAS.....	-	-	32 000	1 397
CAJAMAR.....	-	-	21 665	210
COTIA.....	-	-	2 180	63
EMBU.....	-	-	470	14
EMBU-GUAÇU.....	25	28	298	9
FRANCISCO MORATO.....	-	-	2 300	100
FRANCO DA ROCHA.....	-	-	7 300	319
GUARAREMA.....	-	-	146 055	4 163
ITAPECERICA DA SERRA.....	40	44	478	14
ITAPEVI.....	-	-	2 800	166
JUQUITIBA.....	38	42	420	12
MAIRIPORÁ.....	-	-	6 000	262
MAUÁ.....	-	-	116 000	7 080
MOJÍ DAS CRUZES.....	5	5	56 055	1 655
PIRAPORA DO BOM JESUS.....	-	-	46 000	2 760
RIBEIRÃO PIRES.....	-	-	41 000	2 460
RIO GRANDE DA SERRA.....	-	-	41 000	2 520
SALESOPOLIS.....	-	-	125 000	3 677
SANTANA DE PARNAÍBA.....	-	-	25 000	1 500
SÃO PAULO.....	-	-	900	54
SUZANO.....	-	-	600	18
TABOÃO DA SERRA.....	-	-	98	3
VARGEM GRANDE PAULISTA.....	-	-	1 860	54
SERRA E LITORAL NORTE PAULISTA.....	78	109	701 080	23 632
ALTO PARAÍBA.....	78	109	701 080	23 632
CUNHA.....	78	109	6 980	265
JAMBEIRO.....	-	-	130	40
LAGOINHA.....	-	-	10 000	260
PARAIBUNA.....	-	-	589 970	20 649
REDEÇÃO DA SERRA.....	-	-	13 000	338
SÃO LUIS DO PARAITINGA.....	-	-	80 000	2 080
PARANÁ.....	8 738	13 026	1 553 636	42 069
CURITIBA.....	-	-	580 676	15 241
CURITIBA.....	-	-	580 676	15 241
ALMIRANTE TAMANDARÉ.....	-	-	167 200	4 514
ARAUCÁRIA.....	-	-	5 075	137
BALSA NOVA.....	-	-	13 800	360
BOCAIÚVA DO SUL.....	-	-	110 000	2 750
CAMPINA GRANDE DO SUL.....	-	-	6 500	169

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CAMPO LARGO.....	-	-	78 301	2 114
COLOMBO.....	-	-	58 000	1 508
CONTENDA.....	-	-	1 400	43
CURITIBA.....	-	-	6 200	198
MANDIRITUBA.....	-	-	4 650	126
PIRAQUARA.....	-	-	3 050	81
QUATRO BARRAS.....	-	-	19 500	507
RIO BRANCO DO SUL.....	-	-	78 000	1 950
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS.....	-	-	29 000	783
LESTE PARANAENSE.....	435	563	459 332	12 817
LITORAL PARANAENSE.....	-	-	700	10
PARANAGUA.....	-	-	700	10
ALTO RIBEIRA.....	-	-	6 675	167
ADRIANÓPOLIS.....	-	-	6 500	163
CERRO AZUL.....	-	-	175	4
ALTO RIO NEGRO PARANAENSE.....	0	0	25 215	375
AGUDOS DO SUL.....	0	0	515	7
PIEN.....	0	0	1 295	20
QUITANDINHA.....	0	0	860	13
TIJUCAS DO SUL.....	-	-	22 545	335
CAMPOS DE LAPA.....	2	2	55 230	1 710
CAMPO DO TENENTE.....	0	0	10 300	155
LAPA.....	2	2	-	-
PALMEIRA.....	-	-	44 100	1 544
RIO NEGRO.....	0	0	830	12
CAMPOS DE PONTA GROSSA.....	66	107	97 056	2 520
CASTRO.....	19	29	15 295	333
PIRAÍ DO SUL.....	-	-	26 397	924
PONTA GROSSA.....	47	78	55 366	1 263
CAMPOS DE JAGUARIAÍVA.....	-	-	99 056	3 600
ARAPOTI.....	-	-	36 372	1 343
JAGUARIAÍVA.....	-	-	21 316	682
SENDES.....	-	-	39 366	575
SÃO MATEUS DO SUL.....	-	-	430	15
SÃO MATEUS DO SUL.....	-	-	430	15
COLONIAL DO IRATI.....	354	450	21 285	704
IRATI.....	146	176	2 00	74
MALLET.....	-	-	420	15
PRUDENTÓPOLIS.....	72	107	650	17
REBOUCAS.....	-	-	735	26
RIO AZUL.....	-	-	680	59
TEIXEIRA SOARES.....	137	166	14 700	515
NORTE VELHO DE VENCESLAU BRAZ.....	11	4	146 531	3 657
CARLOPOLIS.....	-	-	5 600	67
CONSELHEIRO MAIRINCK.....	-	-	4 650	56
CURIÚVA.....	-	-	3 800	30
FIGUEIRA.....	-	-	2 650	21
GUAPIRAMA.....	-	-	2 000	24
IBAÍTI.....	7	3	14 200	114
JABOTI.....	-	-	900	7
JAPIRÁ.....	-	-	1 400	11
JOAQUIM TAVORA.....	1	0	9 100	109
PINHALÃO.....	-	-	3 050	24
QUATIGUA.....	-	-	5 800	70
SALTO DO ITARARE.....	-	-	4 300	52
SANTANA DO ITARARE.....	-	-	5 652	226
SÃO JOSÉ DA BOA VISTA.....	-	-	6 154	246
SAPOPEMA.....	-	-	1 550	12
SIQUEIRA CAMPOS.....	4	1	6 800	82
TOMAZINA.....	-	-	9 000	108
WENCESLAU BRAZ.....	-	-	59 925	2 397
MÉDIO IGUAÇU.....	-	-	7 152	59
PAULO FRONTIN.....	-	-	1 500	14
UNIÃO DA VITÓRIA.....	-	-	5 652	45

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
DESTE PARANAENSE.....	7 751	11 627	186 813	3 350
ALTO IVAI.....	-	-	13 395	239
IPIRANGA.....	-	-	11 970	215
IVAI.....	-	-	1 425	24
CAMPO MOURÃO.....	-	-	23 127	251
ARARUNA.....	-	-	3 000	27
BARBOSA FERRAZ.....	-	-	75	1
BOA ESPERANÇA.....	-	-	1 600	21
CAMPINA DA LAGOA.....	-	-	000	13
CAMPO MOURÃO.....	-	-	3 250	28
CORUMBATAI DO SUL.....	-	-	39	0
ENGENHEIRO BELTRÃO.....	-	-	256	2
FENIX.....	-	-	122	1
GOIOERÉ.....	-	-	1 600	19
IRETAMA.....	-	-	205	2
JANIÓPOLIS.....	-	-	600	8
LUIZIANA.....	-	-	466	4
MAMBORE.....	-	-	987	9
MOREIRA SALES.....	-	-	3 600	47
NOVA CANTU.....	-	-	4 500	45
PEABIRU.....	-	-	327	3
UBIRATÃ.....	-	-	1 500	20
EXTREMO OESTE PARANAENSE.....	1	1	48 801	1 433
ASSIS CHATEAUBRIAND.....	-	-	3 440	138
CAFELÂNDIA.....	-	-	844	51
FORMOSA DO OESTE.....	-	-	2 510	126
GUAIARA.....	-	-	26	C
JESUITAS.....	-	-	3 440	172
NOVA AURORA.....	1	1	1 895	114
NOVA SANTA ROSA.....	-	-	75	1
PALOTINA.....	-	-	500	5
TERRA ROXA.....	-	-	45	C
TOLEDO.....	-	-	35 136	773
TUPÃSSI.....	-	-	890	53
SUDOESTE PARANAENSE.....	-	-	73 190	1 145
AMPERÉ.....	-	-	10 550	165
BARRACÃO.....	-	-	375	6
CAPANEMA.....	-	-	1 785	30
DOIS VIZINHOS.....	-	-	22 100	332
ENEAS MARQUES.....	-	-	80	1
FRANCISCO BELTRÃO.....	-	-	1 100	17
MARMELEIRO.....	-	-	270	4
NOVA PRATA DO IGUAÇU.....	-	-	9 639	154
PEROLA D'OESTE.....	-	-	350	6
PLANALTO.....	-	-	1 258	20
PRANCHITA.....	-	-	3 500	53
REALEZA.....	-	-	780	12
RENASCENÇA.....	-	-	270	4
SALTO DO LONTRA.....	-	-	12 687	203
SANTA ISABEL DO OESTE.....	-	-	7 956	127
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....	-	-	490	7
CAMPOS DE GUARAPUAVA.....	7 751	11 626	28 300	283
GUARAPUAVA.....	2 730	4 095	16 000	160
INACIO MARTINS.....	326	488	4 200	42
PINHÃO.....	4 630	6 945	5 250	53
TURVO.....	65	98	2 850	29
NORTE PARANAENSE.....	552	836	326 815	10 661
NORTE VELHO DE JACAREZINHO.....	7	2	103 350	3 632
ABATIA.....	-	-	2 800	210
ANDARA.....	-	-	5 350	268
BANDEIRANTES.....	-	-	20 500	1 025
BARRA DO JACARE.....	-	-	1 010	51
CAMBARÁ.....	-	-	3 010	151
CONGONHINHAS.....	-	-	4 500	59
CORNÉLIO PROCÓPIO.....	-	-	12 400	161

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
ITAMBARACA.....	-	-	1 000	50
JACAREZINHO.....	-	-	16 000	800
JUNDIAI DO SUL.....	-	-	4 000	48
LEOPOLIS.....	-	-	290	4
NOVA AMERICA DA COLINA.....	-	-	2 450	32
NOVA FATIMA.....	-	-	580	8
RIBEIRÃO CLARO.....	-	-	3 020	151
RIBEIRÃO DO PINHAL.....	-	-	5 700	68
SANTA AMELIA.....	-	-	1 750	88
SANTA MARIANA.....	-	-	6 100	305
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	7	2	12 000	144
SANTO ANTONIO DO PARAISO.....	-	-	630	8
SERTANEJA.....	-	-	260	3
ALGODOEIRA DE ASSAI.....	-	-	16 230	249
ASSAI.....	-	-	4 700	61
JATAIZINHO.....	-	-	4 000	80
RANCHO ALEGRE.....	-	-	1 500	30
SANTA CECILIA DO PAVÃO.....	-	-	780	10
SÃO SEBASTIÃO DA AMOREIRA.....	-	-	1 950	25
URAI.....	-	-	3 300	43
NORTE NOVO DE LONDRINA.....	500	800	120 620	2 018
ALVORADA DO SUL.....	-	-	6 400	128
ARAPONGAS.....	-	-	5 100	179
ASTORGA.....	-	-	3 800	129
BELA VISTA DO PARAISO.....	-	-	2 500	50
CAFEARA.....	-	-	150	8
CAMBE.....	-	-	3 400	119
CENTENARIO DO SUL.....	-	-	800	58
COLORADO.....	-	-	1 000	50
FLORESTOPOLIS.....	-	-	800	28
FLORIDA.....	-	-	150	6
GUARACI.....	-	-	1 650	53
IBIPORÃ.....	-	-	5 000	100
IGUAÇU.....	-	-	3 400	109
ITAGUAJE.....	-	-	150	8
JAGUAPITÁ.....	-	-	5 000	160
LOBATO.....	-	-	350	16
LONDRINA.....	-	-	50 000	1 000
LUPIONOPOLIS.....	-	-	1 150	61
MIRASELVA.....	-	-	2 100	67
MUNHOZ DE MELLO.....	-	-	2 050	66
NOSSA SENHORA DAS GRACAS.....	-	-	150	6
PORECATU.....	-	-	2 300	74
PRIMEIRO DE MAIO.....	-	-	5 700	114
ROLANDIA.....	-	-	2 680	94
SABAUDIA.....	-	-	2 050	72
SANTA FE.....	500	800	250	13
SANTA INES.....	-	-	200	11
SANTO INACIO.....	-	-	340	17
SERTANOPOLIS.....	-	-	11 000	220
NORTE NOVO DE MARINGÁ.....	-	-	39 768	2 241
DOUTOR CAMARGO.....	-	-	500	28
FLORAÍ.....	-	-	1 275	96
FLORESTA.....	-	-	250	14
ITAMBE.....	-	-	1 300	72
IVATUBA.....	-	-	30	2
MANDAGUAÇU.....	-	-	25 760	1 417
MANDAGUARI.....	-	-	2 750	151
MARIALVA.....	-	-	2 350	129
MARINGÁ.....	-	-	1 250	69
OURIZONA.....	-	-	400	22
PAIÇANDU.....	-	-	720	40
SÃO CARLOS DO IVAÍ.....	-	-	200	3
SÃO JORGE DO IVAÍ.....	-	-	900	50
SARANDI.....	-	-	268	15
UNIFLOR.....	-	-	1 815	136
NORTE NOVISSIMO DE PARANAVAI.....	8	18	6 850	416
CRUZEIRO DO SUL.....	-	-	200	10

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1 - MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
INAJÁ.....	-	-	120	6
MIRADOR.....	-	-	300	5
NOVA ALIANÇA DO IVAI.....	-	-	300	4
NOVA ESPERANÇA.....	-	-	1 330	100
PARAÍSO DO NORTE.....	1	0	500	6
PARANACITY.....	-	-	200	10
PARANAPOEMA.....	-	-	200	11
PARANAVAI.....	7	18	2 050	154
PRESIDENTE CASTELO BRANCO.....	-	-	800	80
SANTO ANTONIO DO CAIUA.....	-	-	300	23
SÃO JOÃO DO CAIUA.....	-	-	350	26
TAMBOARA.....	-	-	200	3
NORTE NOVO DE APUCARANA.....	7	11	35 148	1 042
APUCARANA.....	-	-	840	63
BOM SUCESSO.....	-	-	720	54
BORRAZOPOLIS.....	-	-	800	24
CALIFORNIA.....	-	-	510	38
CAMBIRA.....	-	-	1 800	56
FAXINAL.....	2	3	5 000	100
GRANDES RIOS.....	1	2	6 000	120
IVAIPORA.....	1	2	800	16
JANDAIA DO SUL.....	-	-	1 500	113
JARDIM ALEGRE.....	3	5	7 000	140
KALORE.....	-	-	300	11
LUNARDELLI.....	-	-	800	16
MARILANDIA DO SUL.....	-	-	1 680	126
MARUMBI.....	-	-	2 000	40
RIO BOM.....	-	-	98	7
ROSARIO DO IVAI.....	-	-	4 000	80
SÃO JOÃO DO IVAI.....	-	-	900	7
SÃO PEDRO DO IVAI.....	-	-	400	30
NORTE NOVISSIMO DE UMUARAMA.....	30	6	4 849	62
ALTO PIQUIRI.....	-	-	669	7
CIDADE GAUCHA.....	30	6	940	14
FRANCISCO ALVES.....	-	-	650	6
GUAPOREMA.....	-	-	1 200	16
INDIANOPOLIS.....	-	-	300	5
IPORA.....	-	-	690	7
NOVA OLIMPIA.....	-	-	200	2
RONDON.....	-	-	200	3
SANTA CATARINA.....	154	240	1 262 624	24 563
LESTE CATARINENSE.....	-	-	351 690	4 587
COLONIAL DE JOINVILLE.....	-	-	307 386	3 540
ARAQUARI.....	-	-	84	1
BARRA VELHA.....	-	-	302 827	3 458
CORUPA.....	-	-	748	19
GUARAMIRIM.....	-	-	435	11
JARAGUA DO SUL.....	-	-	637	16
JOINVILLE.....	-	-	265	3
SÃO FRANCISCO DO SUL.....	-	-	2 050	23
SCHROEDER.....	-	-	340	9
LITORAL DE ITAJAI.....	-	-	20 400	450
CAMBORIÚ.....	-	-	1 500	35
ILHOTA.....	-	-	10 000	200
ITAJAI.....	-	-	3 000	75
ITAPEMA.....	-	-	1 200	30
NAVEGANTES.....	-	-	3 500	81
PENHA.....	-	-	200	5
PIÇARRAS.....	-	-	1 000	25
COLONIAL DE BLUMENAU.....	-	-	219	5
MASSARANDUBA.....	-	-	219	5
COLONIAL DO ITAJAI DO NORTE.....	-	-	23 685	592
DONA EMMA.....	-	-	1 855	46
IBIRAMA.....	-	-	13 070	327
PRESIDENTE GETULIO.....	-	-	5 000	125

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
WITMARSUM.....	-	-	3 760	94
FLORIANOPOLIS.....	-	-	10 500	242
FLORIANOPOLIS.....	-	-	10 500	242
PORTO BELO.....	-	-	10 500	242
SUL CATARINENSE.....	93	57	726 669	16 227
LITORAL DE LAGUNA.....	-	-	6 507	116
IMARUI.....	-	-	4 320	73
IMBITUBA.....	-	-	986	20
LAGUNA.....	-	-	1 201	23
CARBONIFERA.....	72	47	127 352	3 717
ARMAZEM.....	-	-	11 310	204
BRAÇO DO NORTE.....	-	-	2 400	139
CRICIUMA.....	-	-	20 000	700
GRÃO PARA.....	-	-	1 350	64
GRAVATAL.....	-	-	14 700	272
LAURO MULLER.....	-	-	1 710	99
MORRO DA FUMAÇA.....	-	-	7 500	338
ORLEANS.....	-	-	2 800	157
PEDRAS GRANDES.....	-	-	2 700	49
RIO FORTUNA.....	-	-	280	13
SANTA ROSA DE LIMA.....	-	-	70	4
SÃO LUDGERO.....	-	-	200	12
SÃO MARTINHO.....	11	5	2 672	45
SIDEROPOLIS.....	60	42	25 000	750
TREZE DE MAIO.....	-	-	11 560	220
TUBARÃO.....	1	1	4 100	82
URUSSANGA.....	-	-	19 000	570
LITORAL SUL CATARINENSE.....	0	0	529 860	11 039
ARARANGUA.....	0	0	260 000	3 900
ÍCARA.....	-	-	75 000	3 000
JAGUARUNA.....	-	-	52 860	2 009
MARACAJÁ.....	-	-	3 100	47
SANTA ROSA DO SUL.....	-	-	20 000	300
SÃO JOÃO DO SUL.....	-	-	8 900	134
SOMBRIÓ.....	-	-	110 000	1 650
COLONIAL DO SUL CATARINENSE.....	20	10	62 950	1 355
JACINTO MACHADO.....	-	-	12 400	186
MELEIRO.....	-	-	16 200	243
NOVA VENEZA.....	20	10	20 000	700
PRAIA GRANDE.....	-	-	2 550	41
TIMBÉ DO SUL.....	-	-	2 300	50
TURVO.....	-	-	8 500	136
OESTE CATARINENSE.....	61	183	173 765	3 508
COLONIAL DO RIO DO PEIXE.....	-	-	106 113	2 273
CAÇADOR.....	-	-	20 000	510
FRAIBURGO.....	-	-	5 500	140
PIRATUBA.....	-	-	3 463	76
PONTE SERRADA.....	-	-	76 000	1 520
XAVANTINA.....	-	-	1 150	26
COLONIAL DO OESTE CATARINENSE.....	61	183	48 952	1 085
ABELARDO LUZ.....	-	-	2 625	74
CAMPO ARE.....	-	-	2 980	77
CAXAMBU DO SUL.....	-	-	650	38
CHAPECO.....	-	-	20 600	453
CORONEL FREITAS.....	-	-	1 134	24
FACHINAL DOS GUEDES.....	10	29	290	6
MAREMA.....	-	-	312	6
MODELO.....	51	154	5 890	118
PINHALZINHO.....	-	-	2 165	43
SAUDADES.....	-	-	8 925	179
UNIÃO DO OESTE.....	-	-	1 088	23
VARGEM.....	-	-	745	14
XANXERÊ.....	-	-	910	18

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
XAXIM.....	-	-	638	13
PLANALTO DE CANOINHAS.....	-	-	18 700	150
CANOINHAS.....	-	-	10 000	80
MAFRA.....	-	-	1 900	15
PORTO UNIÃO.....	-	-	2 000	16
TRES BARRAS.....	-	-	4 800	38
RIO GRANDE DO SUL.....	34 899	26 286	5 219 076	175 081
PORTO ALEGRE.....	1 257	1 174	248 346	8 591
PORTO ALEGRE.....	1 257	1 174	248 346	8 591
ALYORADA.....	1	1	1 700	61
BARRA DO RIBEIRO.....	-	-	41 600	1 581
CAMPO BOM.....	-	-	5 160	124
CANGAS.....	29	81	9 300	293
ELDORADO DO SUL.....	-	-	650	42
ESTANCIA VELHA.....	-	-	26 741	690
GRAVATAI.....	38	101	11 800	378
GUAIBA.....	-	-	790	51
NOVA HARTZ.....	48	48	35 000	1 960
NOVO HAMBURGO.....	70	52	2 130	51
PORTÃO.....	993	745	54 375	1 305
SÃO LEOPOLDO.....	-	-	3 600	86
SAPIRANGA.....	35	35	14 000	784
SAPUCAIA DO SUL.....	34	99	9 500	285
VIAMÃO.....	10	11	30 000	900
ENCOSTA DO PLANALTO MERIDIONAL.....	30 943	19 460	1 840 931	72 724
COLONIAL DA ENCOSTA DA SERRA GERAL.....	30 529	19 239	1 073 171	31 503
BARÃO.....	800	320	250 000	5 000
BOM PRINCÍPIO.....	662	497	13 012	312
BROCHIER DO MARATÁ.....	6 624	4 968	4 777	115
CANELA.....	-	-	22 600	1 243
CAPELA DE SANTANA.....	880	660	27 987	672
DOIS IRMÃOS.....	65	49	69 055	1 657
FELIZ.....	1 750	1 313	90 133	2 163
GRAMADO.....	970	1 116	56 000	3 080
HARMONIA.....	65	49	386	9
IGREJINHA.....	20	19	7 900	435
IVOTI.....	420	315	39 426	946
MONTENEGRO.....	4 416	3 312	307 935	7 390
NOVA PETROPOLIS.....	720	864	4 200	244
PAROBÉ.....	2	2	3 000	*168
POÇO DAS ANTAS.....	3 600	440	3 000	180
RIOZINHO.....	20	16	6 000	318
ROLANTE.....	80	72	11 000	583
SALVADOR DO SUL.....	8 150	3 260	65 000	4 225
SANTA MARIA DO HERVAL.....	150	113	22 255	534
SÃO JOSÉ DO HORTÊNCIO.....	100	75	1 819	44
SÃO SEBASTIÃO DO CAÍ.....	885	664	46 495	1 164
SÃO VENDELINO.....	1	1	2 500	125
TAQUARA.....	18	17	11 000	605
TRES COROAS.....	-	-	5 000	275
TUPANDI.....	132	99	687	16
COLONIAL DO BAIXO TAQUARI.....	357	173	221 930	8 920
ARROIO DO MEIO.....	5	2	7 600	304
BOM RETIRO DO SUL.....	-	-	4 530	172
BOQUEIRÃO DO LEÃO.....	-	-	10 500	420
CRUZEIRO DO SUL.....	170	71	8 000	288
ENCANTADO.....	3	2	31 000	1 395
ESTRELA.....	137	79	48 300	2 004
IMIGRANTE.....	7	4	10 200	418
LAJEADO.....	9	4	13 200	515
MUÇUM.....	-	-	14 000	588
NOVA BRESÍCIA.....	3	1	18 500	796
POUSO NOVO.....	-	-	1 900	72
PROGRESSO.....	-	-	6 700	255
RELVAO.....	3	1	7 100	46

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
ROCA SALES.....	-	-	9 400	376
TEUTONIA.....	21	8	31 000	1 271
FUMICULTORA DE SANTA CRUZ DO SUL.....	57	48	545 830	32 300
AGUDO.....	2	5	8 650	242
ARROIO DO TIGRE.....	-	-	22 800	1 482
CANDELARIA.....	10	7	72 650	4 722
DONA FRANCISCA.....	-	-	930	28
FAXINAL DO SOTURNO.....	3	6	10 000	300
IBARAMA.....	-	-	18 050	1 173
NOVA PALMA.....	1	3	3 750	113
SANTA CRUZ DO SUL.....	5	3	160 000	9 120
SEGREDO.....	-	-	20 100	1 307
SOBRADINHO.....	-	-	33 900	2 204
VENANCIO AIRES.....	31	22	120 000	7 560
VERA CRUZ.....	4	3	75 000	4 050
LESTE RIO-GRANDENSE.....	2 044	4 756	1 859 665	64 883
LITORAL SETENTRIONAL DO RIO GRANDE DO S.	9	16	132 700	5 186
CAPÃO DA CANOA.....	-	-	200	8
CIDREIRA.....	1	2	4 000	143
OSÓRIO.....	1	2	40 000	1 600
PALMARES DO SUL.....	3	3	50 000	1 610
SANTO ANTONIO DA PATRULHA.....	-	3	12 000	576
TERRA DE AREIA.....	1	2	20 000	800
TORRES.....	-	-	3 500	133
TRAMANDAÍ.....	2	4	1 000	40
TRES CACHOEIRAS.....	-	-	2 000	76
VALE DO JACUI.....	1 639	3 646	582 015	26 697
ARROIO DOS RATOS.....	-	-	3 522	106
BUTIA.....	-	-	84 381	2 531
CACHOEIRA DO SUL.....	423	275	108 370	7 044
CERRO BRANCO.....	124	80	20 460	1 330
CHARQUEADAS.....	-	-	100	3
GENERAL CAMARA.....	280	980	82 016	2 460
PANTANO GRANDE.....	4	3	15 000	975
PARAÍSO DO SUL.....	165	107	29 400	1 911
PAVERAMA.....	-	-	400	12
RIO PARDO.....	16	14	95 000	6 023
SÃO JERONIMO.....	1	2	55 094	1 653
TAQUARI.....	75	263	41 312	1 236
TRIUNFO.....	550	1 925	46 960	1 409
LAGOA DOS PATOS.....	383	1 075	836 600	21 707
CAMAQUA.....	26	36	177 000	5 991
CANGUCU.....	18	61	116 700	1 435
CAPÃO DO LEÃO.....	26	92	15 150	265
CERRO GRANDE DO SUL.....	1	1	70 800	2 039
CRISTAL.....	15	17	38 500	1 271
DOM FELICIANO.....	-	-	98 000	2 381
MORRO REDONDO.....	6	21	7 300	102
PEDRO OSÓRIO.....	-	-	14 100	247
PELOTAS.....	218	764	96 750	1 258
SÃO LOURENÇO DO SUL.....	61	76	70 300	2 461
TAPES.....	10	8	132 000	4 257
LITORAL ORIENTAL DA LAGOA DOS PATOS...	2	3	30 000	1 062
MOSTARDAS.....	2	3	20 000	730
TAVARES.....	0	0	10 000	332
LAGOA MIRIM.....	-	-	69 000	965
ARROIO GRANDE.....	-	-	31 000	502
HERVAL.....	-	-	14 000	91
JAGUARÃO.....	-	-	24 000	372
ALTO CAMAQUÃ.....	12	17	219 350	9 267
AMARAL FERRADOR.....	-	-	40 000	1 540
CAÇAPAVA DO SUL.....	4	4	17 500	210
ENCRUZILHADA DO SUL.....	2	1	100 000	6 500

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
LAVRAS DO SUL.....	2	4	17 000	340
PINHEIRO MACHADO.....	1	1	12 000	216
PIRATINI.....	-	-	13 850	186
SANTANA DA BOA VISTA.....	3	6	16 000	224
SÃO SEPE.....	-	-	3 000	51
CAXIAS DO SUL.....	95	238	67 050	3 233
VINICULTORA DE CAXIAS DO SUL.....	95	238	67 050	3 233
ANTONIO PRADO.....	-	-	200	12
BENTO GONÇALVES.....	-	-	600	39
CARLOS BARBOSA.....	-	-	20 000	1 300
CAXIAS DO SUL.....	80	200	9 390	563
COTIPORÁ.....	1	2	1 700	43
FAGUNDES VARELA.....	1	3	1 400	35
FARROUPILHA.....	9	23	990	59
FLORES DA CUNHA.....	-	-	110	7
GARIBALDI.....	-	-	25 500	893
NOVA ROMA DO SUL.....	-	-	90	5
SÃO MARCOS.....	0	1	2 870	172
VERANÓPOLIS.....	3	-	2 700	68
VILA FLORES.....	1	3	1 500	38
PLANALTO MERIDIONAL DO RIO GRANDE DO SUL.....	401	363	861 146	15 966
COLONIAL DO ALTO TAQUARI.....	215	134	350 448	3 446
ANTA GORDA.....	13	6	32 000	208
ARVOREZINHA.....	20	10	75 000	488
CASCA.....	-	-	12 610	265
DAVID CANABARRO.....	-	-	17 438	401
DOIS LAJEADOS.....	31	14	33 500	218
FONTOURA XAVIER.....	-	-	15 000	450
GUABIJUBA.....	1	3	1 900	48
GUAPORÉ.....	46	20	51 550	335
ILÓPOLIS.....	14	7	25 000	163
MONTAURI.....	4	2	10 500	68
NOVA ALVORADA.....	3	1	13 500	86
NOVA ARAÇÁ.....	1	2	850	21
NOVA BASSANO.....	2	4	1 900	48
NOVA PRATA.....	6	15	6 500	163
PARÁI.....	1	3	1 800	45
PROTÁSIO ALVES.....	1	4	2 100	53
PUTINGA.....	13	6	7 600	114
SÃO DOMINGOS DO SUL.....	-	-	300	6
SÃO JORGE.....	1	3	2 000	50
SÃO JOSÉ DO HERVAL.....	-	-	1 000	30
SERAFINA CORREA.....	10	5	20 700	135
VANINI.....	-	-	300	6
VISTA ALEGRE DO PRATA.....	50	30	7 400	46
COLONIAL DAS MISSÕES.....	29	9	118 470	1 803
BOSSOROCA.....	2	1	3 300	50
CAIBATE.....	2	1	2 100	32
CATUIPE.....	1	0	12 000	180
DEZESSEIS DE NOVEMBRO.....	1	0	870	13
ENTRE-IJUIS.....	3	1	9 200	138
EUGENIO DE CASTRO.....	2	-	7 000	105
GIRUA.....	3	1	42 000	630
PIRAPÓ.....	0	0	300	9
SANTO ANGELO.....	7	2	19 000	285
SÃO LUIZ GONZAGA.....	2	1	2 300	35
SÃO MIGUEL DAS MISSÕES.....	6	2	19 000	285
SÃO NICOLAU.....	1	1	1 400	42
COLONIAL DE SANTA ROSA.....	80	105	59 820	2 054
ALECRIM.....	1	1	1 900	34
ALEGRIA.....	1	1	1 400	25
BOA VISTA DO BURICA.....	0	0	980	57
CAMPINA DAS MISSÕES.....	-	-	1 200	36
CANDIDO GODOI.....	-	-	1 400	42
CERRO LARGO.....	7	10	710	25
CRISSIUMA.....	8	5	7 200	432

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
DOUTOR MAURICIO CARDOSO.....	0	0	750	14
GUARANI DAS MISSÕES.....	1	0	6 800	132
HORIZONTINA.....	0	0	650	12
HUMAITA.....	-	-	800	46
INDEPENDENCIA.....	1	1	1 600	29
PORTO LUCENA.....	3	4	1 860	56
PORTO XAVIER.....	16	24	1 350	41
ROQUE GONZALES.....	1	2	720	25
SANTA ROSA.....	1	1	3 600	65
SANTO CRISTO.....	14	15	3 900	70
SÃO PAULO DAS MISSÕES.....	5	18	770	46
SEDE NOVA.....	-	-	700	42
TENENTE PORTELA.....	2	1	3 300	196
TRES DE MAIO.....	3	4	3 600	65
TRES PASSOS.....	1	0	7 350	441
TUCUNDUVA.....	10	11	3 700	67
TUPARENDI.....	6	7	980	18
VISTA GAUCHA.....	0	0	600	36
COLONIAL DO IRAI.....	13	23	40 120	1 088
ALPESTRE.....	-	-	1 000	7
BRAGA.....	2	1	250	15
CAIÇARA.....	-	-	1 050	7
CAMPO NOVO.....	1	0	2 000	120
CONSTANTINA.....	0	1	3 500	102
FREDERICO WESTPHALEN.....	-	-	1 500	11
IRAI.....	-	-	1 000	8
LIBERATO SALZANO.....	-	-	840	24
MIRAGUAI.....	0	0	2 200	132
NONOAI.....	5	3	3 500	28
PALMITINHO.....	-	-	1 300	10
PLANALTO.....	-	-	1 000	8
RODEIO BONITO.....	-	-	950	7
RONDA ALTA.....	2	7	2 800	79
RONDINHA.....	0	1	4 600	130
SÃO MARTINHO.....	-	-	3 150	189
SARANDI.....	2	5	4 000	113
SEBERI.....	-	-	1 100	6
TAQUARUCU DO SUL.....	-	-	150	1
TRES PALMEIRAS.....	2	5	2 900	82
TRINDADE DO SUL.....	-	-	350	3
VICENTE DUTRA.....	-	-	800	6
VISTA ALEGRE.....	-	-	180	1
COLONIAL DE ERECHIM.....	23	37	126 846	2 946
AGUA SANTA.....	-	-	300	18
ARATIBA.....	-	-	210	4
AUREA.....	-	-	500	9
BARÃO DE COTEGIPE.....	-	-	160	3
BARRAÇÃO.....	18	27	6 800	136
CACIQUE DOBLE.....	-	-	1 700	34
CAMARGO.....	-	-	100	2
CAMPINAS DO SUL.....	-	-	250	5
CIRIACO.....	-	-	26 836	564
ENTRE RIOS DO SUL.....	-	-	50	1
EREBANGO.....	-	-	750	45
ERECIM.....	-	-	3 000	54
ERVAL GRANDE.....	-	-	320	6
ESTAÇÃO.....	-	-	300	18
FAXINALZINHO.....	-	-	50	1
GAURAMA.....	-	-	400	7
GETULIO VARGAS.....	2	5	1 800	108
IBIAÇA.....	-	-	1 200	72
IPIRANGA DO SUL.....	-	-	350	21
ITATIBA DO SUL.....	-	-	70	1
JACUTINGA.....	-	-	150	3
MACHADINHO.....	-	-	1 500	30
MARAU.....	-	-	52 900	1 111
MARCELINO RAMOS.....	-	-	550	10
MARIANO MOREO.....	-	-	130	2
MAXIMILIANO DE ALMEIDA.....	-	-	300	18

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PAIM FILHO.....	-	-	200	12
SANANDUVA.....	-	-	3 000	180
SÃO JOÃO DA URTIGA.....	-	-	350	21
SÃO JOSE DO OURO.....	3	5	4 800	96
SÃO VALENTIM.....	-	-	50	1
SERTÃO.....	-	-	5 000	100
SEVERIANO DE ALMEIDA.....	-	-	220	4
TAPEJARA.....	-	-	450	27
TRES ARRÔIOS.....	-	-	900	16
VIADUTOS.....	-	-	7 200	130
VILA MARIA.....	-	-	4 000	80
COLONIAL DE IJUI.....	18	3	50 200	900
AJURICABA.....	1	0	8 000	113
AUGUSTO PESTANA.....	3	0	6 000	96
CHIAPETÁ.....	-	-	2 000	35
CONDOR.....	1	0	5 000	82
IJUI.....	8	1	23 000	430
PANAMBI.....	5	1	5 000	85
PEJUÇARA.....	0	1	1 200	60
PASSO FUNDO.....	8	12	16 520	440
CARAZINHO.....	6	12	12 500	350
CHAPADA.....	-	-	520	26
ERNESTINA.....	-	-	1 000	20
SANTO AUGUSTO.....	3	0	2 500	44
COLONIAL DO ALTO JACUI.....	11	33	21 404	583
COLORADO.....	1	3	3 200	91
NÃO-ME-TOQUE.....	3	10	6 500	182
SELBACH.....	2	6	4 500	131
TAPERA.....	5	13	3 900	114
VICTOR GRAEFF.....	0	1	3 304	66
SOLEDADE.....	0	0	33 200	996
BARROS CASSAL.....	0	0	30 000	900
ESPUMOSO.....	-	-	200	6
IBIRAPUITÁ.....	-	-	200	6
LAGOÃO.....	-	-	500	15
SALTO DO JACUI.....	-	-	100	3
SOLEDADE.....	-	-	2 000	60
TUNAS.....	-	-	200	6
CAMPOS DE VACARIA.....	5	7	64 116	2 706
ANDRE DA ROCHA.....	1	2	316	6
BOM JESUS.....	-	-	3 800	196
CAMBARA DO SUL.....	-	-	32 000	664
CASEIROS.....	-	-	1 900	38
IBIRAJARAS.....	-	-	5 300	106
IPE.....	-	-	100	6
JAGUIRANA.....	2	2	900	49
LAGOA VERMELHA.....	-	-	9 800	196
SÃO FRANCISCO DE PAULA.....	3	3	6 900	380
VACARIA.....	-	-	3 100	62
OESTE GAUCHO.....	158	293	311 938	8 684
SANTA MARIA.....	78	156	114 120	3 305
FORMIGUEIRO.....	-	-	2 500	48
JAGUARI.....	6	12	4 000	72
MATA.....	-	-	3 300	53
NOVA ESPERANÇA DO SUL.....	2	3	1 100	17
RESTINGA SECA.....	3	7	34 800	1 114
SANTA MARIA.....	65	129	56 250	1 688
SÃO PEDRO DO SUL.....	2	3	7 620	229
SÃO VICENTE DO SUL.....	-	-	3 600	58
SILVEIRA MARTINS.....	1	1	950	29
CAMPANHA.....	56	58	153 650	3 892
ALEGRETE.....	-	-	16 800	749
BAGE.....	12	12	70 000	1 050
CACEQUI.....	-	-	3 000	51
DOM PEDRITO.....	6	7	16 400	623
ITACURUBI.....	-	-	350	5

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
QUARAI.....	-	-	2 000	89
ROSARIO DO SUL.....	20	20	11 400	445
SANTANA DO LIVRAMENTO.....	18	19	14 000	532
SANTO ANTONIO DAS MISSÕES.....	1	0	2 200	33
SÃO GABRIEL.....	-	-	17 500	315
TRITICULTORA DE CRUZ ALTA.....	24	80	44 168	1 487
CRUZ ALTA.....	1	3	376	20
FORTALEZA DOS VALOS.....	1	2	159	8
IBIRUBA.....	12	41	11 737	599
IVORA.....	0	-	700	21
JOIA.....	1	0	2 000	35
JULIO DE CASTILHOS.....	2	6	2 915	144
QUINZE DE NOVENBRO.....	2	10	2 761	141
SALDANHA MARINHO.....	2	5	3 000	86
SANTA BARBARA DO SUL.....	2	6	4 302	226
SANTIAGO.....	-	-	3 650	62
SÃO FRANCISCO DE ASSIS.....	-	-	12 200	127
TUPANCIRETÁ.....	1	2	366	17
MATO GROSSO DO SUL.....	119 824	174 310	9 047 552	45 814
CAMPO GRANDE.....	-	-	157	10
CAMPO GRANDE.....	-	-	157	10
CAMPO GRANDE.....	-	-	157	10
PLANALTO MATO GROSSENSE.....	-	-	66 081	797
DOURADOS.....	-	-	66 081	797
CAARAPÓ.....	-	-	66 000	792
SIDROLANDIA.....	-	-	81	5
PLANALTO LESTE MATOGROSSENSE.....	119 824	174 310	981 314	45 006
TRES LAGOAS.....	119 824	174 310	981 314	45 006
ÁGUA CLARA.....	16 466	3 293	360 800	4 330
RIBAS DO RIO PARDO.....	96 375	169 621	610 764	40 530
TRES LAGOAS.....	6 983	1 397	9 750	146
GOIAS.....	125 000	72 280	256 324	6 992
ALTO ARAGUAIA-TOCANTINS.....	16 000	32 000	72 000	2 032
ALTO TOCANTINS.....	-	-	24 000	360
SANTA TEREZINHA DE GOIAS.....	-	-	24 000	360
CHAPADA DOS VEADEIROS.....	-	-	8 000	72
NIQUELANDIA.....	-	-	8 000	72
PLANALTO GOIANO.....	16 000	32 000	40 000	1 600
CRISTALINA.....	16 000	32 000	40 000	1 600
GOIANIA.....	-	-	7 924	193
MATO GROSSO DE GOIAS.....	-	-	7 924	193
ANAPOLIS.....	-	-	7 924	193
SUL GOIANO.....	113 000	40 280	176 400	4 767
SERRA DO CAIAPO.....	13 000	13 000	3 400	31
JATAÍ.....	13 000	13 000	3 400	31
SUDESTE GOIANO.....	100 000	27 280	173 000	4 736
CAMPO ALEGRE DE GOIAS.....	24 000	6 000	72 000	2 160
CATALÃO.....	-	-	20 000	500
IPAMERI.....	76 000	21 280	66 000	1 716
OUVIDOR.....	-	-	15 000	360

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CARVÃO VEGETAL		LENHA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
DISTRITO FEDERAL.....	26 511	5 302	79 255	1 981
DISTRITO FEDERAL.....	26 511	5 302	79 255	1 981
BRASILIA.....	26 511	5 302	79 255	1 981
BRASILIA.....	26 511	5 302	79 255	1 981

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
PARA.....	1 114 026	926 870	-	-
HILEIA PARAENSE.....	1 114 026	926 870	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	1 114 026	926 870	-	-
ALMEIRIM.....	1 114 026	926 870	-	-
AMAPA.....	333 800	176 914	-	-
AMAPA.....	333 800	176 914	-	-
MACAPA.....	333 800	176 914	-	-
MACAPA.....	333 800	176 914	-	-
CEARA.....	-	-	67 600	63 206
FORTALEZA.....	-	-	67 600	63 206
FORTALEZA.....	-	-	67 600	63 206
GUAIUBA.....	-	-	67 600	63 206
PARAIBA.....	-	-	300	66
SERTÃO PARAIBANO.....	-	-	200	44
CARIRIS VELHOS.....	-	-	200	44
BARRA DE SÃO MIGUEL.....	-	-	200	44
AGRESTE E BREJO PARAIBANO.....	-	-	100	22
AGRESTE DA BORBOREMA.....	-	-	100	22
MASSARANDUBA.....	-	-	100	22
BAHIA.....	145 355	17 123	106 490	12 779
LESTE BAIANO.....	145 355	17 123	106 490	12 779
LITORAL NORTE BAIANO.....	137 355	16 483	106 490	12 779
CONDE.....	77 230	9 268	21 650	2 596
ESPLANADA.....	60 125	7 215	45 340	5 441
JANDAIRA.....	-	-	39 500	4 740
RECONCAVO BAIANO.....	8 000	640	-	-
SANTO AMARO.....	6 000	640	-	-
MINAS GERAIS.....	1 071 281	107 832	2 373 939	1 311 686
NORDESTE MINEIRO.....	-	-	1 759	56
MINERADORA DE DIAMANTINA.....	-	-	1 759	56
CAPELINHA.....	-	-	1 090	27
ITAMARANDIBA.....	-	-	669	29
CENTRO-OESTE MINEIRO.....	-	-	8 019	449
ALTO PARANAIBA.....	-	-	6 018	449
ESTRELA DO SUL.....	-	-	8 018	449
MATA DA CORDA.....	-	-	1	0
MATUTINA.....	-	-	1	0
TRIANGULO MINEIRO.....	127 890	37 060	54 896	15 551
UBERLANDIA.....	27 613	479	23 223	1 626
UBERLANDIA.....	27 613	479	23 223	1 626
PONTAL DO TRIANGULO MINEIRO.....	28 089	487	19 749	1 284
PRATA.....	28 089	487	19 749	1 284
UBERABA.....	72 188	36 094	11 926	12 642
UBERABA.....	72 188	36 094	11 926	12 642
MATA E RIO DOCE MINEIRO.....	508 046	12 469	115 365	9 098
BACIA DO SUAÇUI.....	411 229	9 497	61 421	2 155
AÇUCENA.....	147 208	4 834	38 353	1 369

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
BELO ORIENTE.....	4 569	161	18 422	657
GUANHÃES.....	61 075	1 060	1 613	40
MESQUITA.....	-	-	1 266	44
PEÇANHA.....	123 155	2 137	-	-
SABINÓPOLIS.....	75 222	1 305	1 765	44
GOVERNADOR VALADARES.....	2 227	39	-	-
CORDACI.....	2 227	39	-	-
MATA DE CARATINGA.....	21 466	725	42 220	1 921
ENGENHEIRO CALDAS.....	-	-	15	2
FERNANDES TOURINHO.....	-	-	10	2
IAPU.....	21 466	725	41 745	1 873
TARUMIRIM.....	-	-	450	45
BACIA DO MANHUAÇU.....	-	-	35	4
ITANHOMI.....	-	-	35	4
MATA DE PONTE NOVA.....	15	6	108	8E
AMPARO DO SERRA.....	-	-	15	6
PONTE NOVA.....	-	-	30	15
RAUL SOARES.....	-	-	43	43
SANTA CRUZ DO ESCALVADO.....	15	6	-	-
SÃO PEDRO DOS FERROS.....	-	-	20	20
VERTENTE OCIDENTAL DO CAPARAÓ.....	19 035	844	5 802	1 198
CAIANA.....	1 520	73	125	7
CAPARAÓ.....	300	13	-	-
CHALE.....	-	-	70	14
DIVINC.....	11 280	485	286	14
ESPERA FELIZ.....	5 935	273	60	3
LAJINHA.....	-	-	120	24
MANHUAÇU.....	-	-	2 934	645
MANHUMIRIM.....	-	-	422	93
PRESIDENTE SOARES.....	-	-	120	30
SANTA MARGARIDA.....	-	-	315	69
SANTANA DO MANHUAÇU.....	-	-	80	18
SÃO JOSE DO MANTIMENTO.....	-	-	20	6
SIMONESIA.....	-	-	1 250	275
MATA DE VIÇOSA.....	-	-	3 950	3 439
COIMBRA.....	-	-	50	10
ERYALIA.....	-	-	800	160
GUARACIABA.....	-	-	30	15
PAULA CANDIDO.....	-	-	40	42
PEDRA DO ANTA.....	-	-	30	32
TEIXEIRAS.....	-	-	500	530
VIÇOSA.....	-	-	2 500	2 650
MATA DO MURIAE.....	11 737	516	503	25
BARÃO DE MONTE ALTO.....	-	-	15	1
CARANGOLA.....	7 225	325	113	6
EUGENÓPOLIS.....	-	-	18	1
FARIA LEMOS.....	-	-	25	1
MIRADOURC.....	-	-	15	1
MIRAI.....	562	10	-	-
MURIAE.....	-	-	157	8
PEDRA DOURADA.....	1 200	55	5	0
SÃO FRANCISCO DO GLÓRIA.....	400	18	-	-
TOMBOS.....	2 350	108	50	3
VIEIRAS.....	-	-	105	5
MATA DE UBA.....	899	16	1 146	257
ASTOLFO DUTRA.....	883	15	-	-
DIVINESIA.....	-	-	15	4
GUARANI.....	16	1	-	-
GUIRICEMA.....	-	-	8	2
RIO NOVO.....	-	-	230	28
RODEIRO.....	-	-	20	5
SÃO GERALDO.....	-	-	50	13
TOCANTINS.....	-	-	145	36
UBA.....	-	-	238	60
VISCONDE DO RIO BRANCO.....	-	-	440	110

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
MATA DE CATAGUASES.....	41 438	826	180	15
CATAGUASES.....	21 418	372	-	-
ITAMARATI DE MINAS.....	738	13	-	-
LEOPOLDINA.....	2 500	150	150	9
PALMA.....	-	-	20	4
RECREIO.....	-	-	10	2
SANTANA DE CATAGUASES.....	16 782	291	-	-
SUDOESTE MINEIRO.....	60 373	29 456	1 683 371	1 253 046
PLANALTO DE ARAXÁ.....	-	-	1 514 939	1 180 895
ARAXÁ.....	-	-	383	406
CAMPOS ALTOS.....	-	-	1 809	1 918
IBIA.....	-	-	855 110	684 086
NOVA PONTE.....	-	-	5 192	312
PERDIZES.....	-	-	37 045	1 852
PRATINHA.....	-	-	591 500	473 200
SACRAMENTO.....	-	-	23 900	19 120
ALTO SÃO FRANCISCO.....	-	-	290	28
ARCOS.....	-	-	50	7
PIMENTA.....	-	-	40	4
PIUI.....	-	-	200	18
FURNAS.....	-	-	34 504	11 566
ALFENAS.....	-	-	2 200	165
ALPINÓPOLIS.....	-	-	140	42
ALTEROSA.....	-	-	1 053	63
AREADO.....	-	-	713	50
BOA ESPERANÇA.....	-	-	55	58
CAMPOS GERAIS.....	-	-	110	99
CAPITÓLIO.....	-	-	40	4
CARMO DO RIO CLARO.....	-	-	30	3
CASSIA.....	-	-	45	14
CONCEIÇÃO DA APARECIDA.....	-	-	102	12
COQUEIRAL.....	-	-	30	31
DELFINÓPOLIS.....	-	-	10	2
DIVISA NOVA.....	-	-	440	29
ELOI MENDES.....	-	-	9 460	3 784
FAMA.....	-	-	130	9
ITAU DE MINAS.....	-	-	175	53
MACHADO.....	-	-	1 186	297
NEPOMUCENO.....	-	-	145	131
PARAGUACU.....	-	-	6 250	3 300
PASSOS.....	-	-	400	120
PRATAPOLIS.....	-	-	140	42
SANTANA DA VARGEM.....	-	-	85	77
SÃO JOÃO BATISTA DO GLÓRIA.....	-	-	10	3
SERRANIA.....	-	-	2 300	184
TRES PONTAS.....	-	-	190	171
VARGINHA.....	-	-	7 065	2 826
FORMIGA.....	-	-	24 660	4 922
AGUANIL.....	-	-	300	60
BOM SUCESSO.....	-	-	40	2
CAMPO BELO.....	-	-	1 200	240
CANA VERDE.....	-	-	200	40
CANDEIAS.....	-	-	600	120
CARMO DA MATA.....	-	-	5 500	1 100
CARMÓPOLIS DE MINAS.....	-	-	6 000	1 200
CRISTAIS.....	-	-	400	80
IBITURUNA.....	-	-	20	1
PASSA TEMPO.....	-	-	4 550	910
PERDÕES.....	-	-	200	40
PIRACEMA.....	-	-	3 450	690
SANTANA DO JACARE.....	-	-	200	40
SÃO FRANCISCO DE PAULA.....	-	-	2 000	400
MOGIANA MINEIRA.....	6 750	2 645	22 943	6 954
ARCEBURGO.....	150	53	500	140
BOM JESUS DA PENHA.....	600	192	1 150	311
CABO VERDE.....	-	-	250	30

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
CAPETINGA.....	-	-	128	38
CLARAVAL.....	-	-	12	4
FORTALEZA DE MINAS.....	-	-	600	180
GUARANESIA.....	4 500	1 800	9 000	3 150
GUAXUPE.....	1 500	600	5 500	1 650
IBIRACI.....	-	-	45	14
ITAMOGI.....	-	-	590	266
JACUI.....	-	-	600	180
JURUAIA.....	-	-	400	120
MONTE BELO.....	-	-	203	24
MONTE SANTO DE MINAS.....	-	-	335	151
MUZAMBINHO.....	-	-	1 441	169
NOVA RESENDE.....	-	-	1 011	118
SÃO PEDRO DA UNIÃO.....	-	-	700	196
SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO.....	-	-	433	195
SÃO TOMÁS DE AQUINO.....	-	-	45	20
PLANALTO DE POÇOS DE CALDAS.....	-	-	6 400	1 024
BANDEIRA DO SUL.....	-	-	100	16
BOTELHOS.....	-	-	700	112
CALDAS.....	-	-	300	46
CAMPESTRE.....	-	-	300	48
POÇOS DE CALDAS.....	-	-	5 000	800
PLANALTO MINEIRO.....	-	-	11 684	3 449
BOM REPOUSO.....	-	-	365	387
BORDA DA MATA.....	-	-	270	278
CACHOEIRA DE MINAS.....	-	-	232	18
CAMBUQUIRA.....	-	-	50	10
CAMPANHA.....	-	-	80	16
CARACU.....	-	-	713	16
CARMO DA CACHOEIRA.....	-	-	350	42
CARVALHOPOLIS.....	-	-	70	18
CONCEIÇÃO DAS PEDRAS.....	-	-	380	30
CONCEIÇÃO DO RIO VERDE.....	-	-	60	12
CONCEIÇÃO DOS OUROS.....	-	-	25	2
CONGONHAL.....	-	-	955	974
CORDISLANDIA.....	-	-	100	25
ESPIRITO SANTO DO DOURADO.....	-	-	58	56
ESTIVA.....	-	-	5	5
HELIODORA.....	-	-	632	21
INCONFIDENTES.....	-	-	753	136
JESUANIA.....	-	-	190	14
LAMBARÍ.....	-	-	400	29
MONSENHOR PAULO.....	-	-	40	6
NATERCIA.....	-	-	327	6
OLÍMPIO NORONHA.....	-	-	110	8
OURO FINE.....	-	-	23	4
PEDRALVA.....	-	-	139	11
PIRANGUINHO.....	-	-	373	19
POÇO FUNDO.....	-	-	300	75
POUSO ALEGRE.....	-	-	1 010	1 071
SANTA RITA DO SAPUCAÍ.....	-	-	612	49
SÃO GONÇALO DO SAPUCAÍ.....	-	-	1 648	41
SÃO JOÃO DA MATA.....	-	-	15	4
SÃO JOSÉ DO ALEGRE.....	-	-	8	1
SÃO LOURENÇO.....	-	-	3	0
SÃO SEBASTIÃO DA BELA VISTA.....	-	-	7	1
SILVIANOPOLIS.....	-	-	385	10
SOLEDADE DE MINAS.....	-	-	8	0
TRES CORAÇÕES.....	-	-	320	38
TURVOLANDIA.....	-	-	468	12
ALTO RIO GRANDE.....	-	-	546	41
ANDRELÂNDIA.....	-	-	156	11
BOM JARDIM DE MINAS.....	-	-	175	14
MINDURI.....	-	-	75	5
PIEDADE DO RIO GRANDE.....	-	-	115	9
SANTANA DO GARAMBEU.....	-	-	25	2
ALTA MANTIQUEIRA.....	53 623	26 812	67 405	44 164
BRAZOPOLIS.....	-	-	355	28

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CAMANDUCAIA.....	52 193	26 097	36 353	38 534
CAMBUI.....	60	30	869	921
CONSOLAÇÃO.....	-	-	30	2
CORREGO DO BOM JESUS.....	260	130	870	922
CRISTINA.....	-	-	220	16
DELFIN MOREIRA.....	-	-	8 850	443
EXTREMA.....	130	65	390	413
GONÇALVES.....	-	-	3 200	256
ITAJUBA.....	-	-	182	9
ITAMONTE.....	-	-	9	0
ITANHANDU.....	-	-	14	0
ITAPEVA.....	390	195	380	403
MARIA DA FE.....	-	-	504	25
MARMELOPOLIS.....	-	-	533	27
MUNHOZ.....	390	195	610	647
PARAISOPOLIS.....	-	-	3 000	255
PASSA QUATRO.....	-	-	17	0
PIRANGUÇU.....	-	-	1 339	67
POUSO ALTO.....	-	-	8	0
SAPUCAI-MIRIM.....	-	-	8 200	496
TOLEDO.....	200	100	520	551
VIRGINIA.....	-	-	5	0
WENCESLAU BRAZ.....	-	-	2 947	147
CENTRO-LESTE MINEIRO.....	374 976	26 846	510 387	33 472
CALCARIOS DE SETE LAGOAS.....	-	-	66	2
BALDIM.....	-	-	66	2
SIDERURGICA.....	325 315	14 310	410 944	11 521
ANTONIO DIAS.....	151 737	5 013	16 666	417
BARÃO DE COCAIS.....	-	-	30 428	2 006
CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO.....	92 305	1 601	-	-
ITABIRA.....	-	-	23 743	594
MARLIERIA.....	-	-	259 305	6 483
NOVA ERA.....	25 467	4 151	-	-
SANTA BARBARA.....	49 137	2 457	-	-
SÃO DOMINGOS DO PRATA.....	8 669	1 087	-	-
TIMOTEO.....	-	-	80 800	2 020
DIVINOPOLIS.....	-	-	120	14
ITAUNA.....	-	-	120	14
ESPINHAÇO MERIDIONAL.....	-	-	17 700	893
CONGONHAS.....	-	-	6 200	372
CONSELHEIRO LAFAIETE.....	-	-	800	240
MARIANA.....	-	-	5 000	125
OURO BRANCO.....	-	-	700	28
OURO PRETO.....	-	-	5 000	128
CAMPOS DA MANTIQUEIRA.....	-	-	62 915	15 456
ANTONIO CARLOS.....	-	-	3	1
BARBACENA.....	-	-	50 000	12 150
CARANDAI.....	-	-	710	22
CASSITERITA.....	-	-	10	11
CORONEL XAVIER CHAVES.....	-	-	10	11
DESTERRO DE ENTRE RIOS.....	-	-	7 000	350
IBERTIOGA.....	-	-	2 000	486
LAGOA DOURADA.....	-	-	4	4
NAZARENO.....	-	-	102	108
PRADOS.....	-	-	1 994	2 114
RESENDE COSTA.....	-	-	9	10
RESSAQUINHA.....	-	-	920	29
RITAPOLIS.....	-	-	52	55
SÃO JOÃO DEL REI.....	-	-	32	34
SÃO TIAGO.....	-	-	62	66
TIRADENTES.....	-	-	7	7
JUIZ DE FORA.....	49 661	14 537	18 642	5 586
BELMIRO BRAGA.....	-	-	650	254
BIAS FORTES.....	46 863	13 590	-	-
BICAS.....	-	-	160	21
CHACARA.....	-	-	200	80

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
CHIADOR.....	-	-	930	121
CORONEL PACHECO.....	-	-	110	13
DESCOBERTO.....	-	-	146	17
GUARARA.....	-	-	310	40
JUIZ DE FORA.....	1 500	570	5 050	1 919
MAR DE ESPANHA.....	-	-	930	121
MARIPA DE MINAS.....	-	-	380	49
MATIAS BARBOSA.....	-	-	215	97
PEQUERI.....	-	-	910	118
RIO PRETO.....	-	-	3 600	1 512
ROCHEDO DE MINAS.....	-	-	93	11
SANTANA DO DESERTO.....	-	-	3 200	416
SANTA RITA DE JACUTINGA.....	-	-	880	365
SANTOS DUMONT.....	1 296	376	241	255
SÃO JOÃO NEPOMUCENO.....	-	-	267	31
SENADOR CORTES.....	-	-	50	7
SIMÃO PEREIRA.....	-	-	320	139
BELO HORIZONTE.....	-	-	140	14
BELO HORIZONTE.....	-	-	140	14
NOVA LIMA.....	-	-	140	14
ESPIRITO SANTO.....	1 803 482	317 232	16 402	2 557
ESPIRITO-SANTENSE.....	1 803 482	317 232	16 402	2 557
BAIXADA ESPIRITOSSANTENSE.....	1 803 482	317 232	-	-
ARACRUZ.....	1 075 205	189 129	-	-
CONCEIÇÃO DA BARRA.....	724 365	127 416	-	-
SÃO MATEUS.....	3 912	686	-	-
COLONIAL SERRANA ESPIRITOSSANTENSE.....	-	-	14 120	2 076
AFONSO CLAUDIO.....	-	-	1 260	164
ARANJA DA TERRA.....	-	-	860	112
SANTA TERESA.....	-	-	12 000	1 800
VERTENTE ORIENTAL DO CAPARAÓ.....	-	-	120	49
CONCEIÇÃO DO CASTELO.....	-	-	120	49
CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM.....	-	-	2 162	432
ALEGRE.....	-	-	400	60
APIACÁ.....	-	-	21	3
BOM JESUS DO NORTE.....	-	-	5	1
DORES DO RIO PRETO.....	-	-	100	16
GUAÇU.....	-	-	1 200	192
JERONIMO MONTEIRO.....	-	-	90	14
SÃO JOSE DO CALÇADO.....	-	-	46	6
VARGEM ALTA.....	-	-	300	141
RIO DE JANEIRO.....	118 400	9 472	8 088	420
CENTRO-LESTE FLUMINENSE.....	-	-	3 425	257
CANTAGALO.....	-	-	70	3
DUAS BARRAS.....	-	-	70	3
CORDEIRO.....	-	-	271	15
BOM JARDIM.....	-	-	200	10
SANTA MARIA MADALENA.....	-	-	35	2
SÃO SEBASTIÃO DO ALTO.....	-	-	36	2
SERRANA FLUMINENSE.....	-	-	2 500	125
NOVA FRIBURGO.....	-	-	2 500	125
BACIAS DO SÃO JOÃO E MACACU.....	-	-	564	114
CASIMIRO DE ABREU.....	-	-	584	114
PERIFERIA DO GRANDE RIO.....	-	-	1 455	51
VASSOURAS E DO PIRAI.....	-	-	1 455	51
MENDES.....	-	-	470	16
MIGUEL PEREIRA.....	-	-	190	7
PATY DO ALFERES.....	-	-	795	28

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE (M3)	VALOR	QUANTIDADE (M3)	VALOR
		(MIL CRUZADOS NOVOS)		(MIL CRUZADOS NOVOS)
VALE DO PARAIBA FLUMINENSE.....	118 400	9 472	3 058	107
VALE DO PARAIBA FLUMINENSE.....	118 400	9 472	3 058	107
RESENDE.....	118 400	9 472	2 350	82
RIO DAS FLORES.....	-	-	708	25
GRANDE RIO DE JANEIRO.....	-	-	150	5
FLUMINENSE DO GRANDE RIO.....	-	-	150	5
ITAGUAÍ.....	-	-	150	5
SÃO PAULO.....	10 913 656	351 903	4 369 960	549 666
ALTA E MEDIA ARARAQUARENSE.....	-	-	45 592	9 528
ALTA ARARAQUARENSE DE FERNANDOPOLIS..	-	-	13 596	487
APARECIDA D'OESTE.....	-	-	230	7
DOLCINOPOLIS.....	-	-	15	0
ESTRELA D'OESTE.....	-	-	900	33
FERNANDOPOLIS.....	-	-	1 650	60
GUARANI D'OESTE.....	-	-	1 050	38
INDIAPORÁ.....	-	-	480	18
JALÉS.....	-	-	225	7
MACEDONIA.....	-	-	2 000	75
MARINOPOLIS.....	-	-	62	2
MERIDIANO.....	-	-	800	29
MIRA ESTRELA.....	-	-	450	16
PALMEIRA D'OESTE.....	-	-	170	5
PARANAPUÁ.....	-	-	29	1
PEDRANOPOLIS.....	-	-	3 350	122
POPULINA.....	-	-	47	1
RUBINEIA.....	-	-	120	4
SANTA ALBERTINA.....	-	-	46	2
SANTA CLARA D'OESTE.....	-	-	175	6
SANTA FE DO SUL.....	-	-	290	9
SANTANA DA PONTE PENA.....	-	-	120	4
SANTA RITA D'OESTE.....	-	-	330	10
SÃO FRANCISCO.....	-	-	65	2
SÃO JOÃO DAS DUAS PONTES.....	-	-	550	20
TRES FRONTEIRAS.....	-	-	310	10
TURMALINA.....	-	-	64	2
URÂNIA.....	-	-	66	2
ALTA ARARAQUARENSE DE VOTUPORANGA....	-	-	19 020	7 988
ALVARES FLORENCE.....	-	-	4 300	1 806
AMÉRICO DE CAMPOS.....	-	-	630	265
CARDOSO.....	-	-	2 100	882
COSMORAMA.....	-	-	310	130
PONTES GESTAL.....	-	-	280	118
VALENTIM GENTIL.....	-	-	4 500	1 890
VOTUPORANGA.....	-	-	6 900	2 898
DIVISOR TURVO-GRANDE.....	-	-	1 096	259
ALTAIR.....	-	-	48	5
GUARACI.....	-	-	300	75
OLÍMPIA.....	-	-	700	175
PAULO DE FÁRIA.....	-	-	48	5
MÉDIO SÃO JOSÉ DOS DOURADOS.....	-	-	50	3
FLOREAL.....	-	-	50	3
DIVISOR SÃO JOSÉ DO DOURADOS-TIETE....	-	-	420	23
MACAUBAL.....	-	-	20	1
MONTE APROZIVEL.....	-	-	20	1
NEVES PAULISTA.....	-	-	120	7
NHANDEARA.....	-	-	60	3
NIPÓÁ.....	-	-	40	2
POLONI.....	-	-	80	4
SEBASTIANOPOLIS DO SUL.....	-	-	80	4
SÃO JOSÉ DO RIO PRETO.....	-	-	2 617	153
NOVA GRANADA.....	-	-	82	8
ONDA VERDE.....	-	-	15	1

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PALESTINA.....	-	-	120	11
TANABI.....	-	-	2 400	132
MEDIA ARARAQUARENSE.....	-	-	8 793	616
ITAJOBÍ.....	-	-	30	2
NOVO HORIZONTE.....	-	-	8 600	602
SALES.....	-	-	30	2
URUPES.....	-	-	133	9
CAMPINAS E RIBEIRÃO PRETO.....	1 842 018	52 871	763 143	29 678
BARRETOS.....	-	-	221	43
BARRETOS.....	-	-	200	38
GUATIRA.....	-	-	21	5
SERRA DE JABOTICABAL.....	-	-	248	41
FERNANDO PRESTES.....	-	-	80	16
JABOTICABAL.....	-	-	58	1
TAIAÇU.....	-	-	80	15
TAQUARITINGA.....	-	-	30	9
RIBEIRÃO PRETO.....	407 000	10 910	57 625	3 686
LUIS ANTONIO.....	76 800	2 035	3 250	215
PRADOPOLIS.....	-	-	915	17
RIBEIRÃO PRETO.....	27 880	781	14 300	915
SANTA ROSA DE VITERBO.....	75 520	2 152	2 950	189
SÃO SIMÃO.....	226 800	5 942	34 350	2 233
SERRA AZUL.....	-	-	1 860	117
ARARAQUARA.....	285 234	10 341	73 859	3 090
AMÉRICO BRASILENSE.....	5 000	200	1 000	40
ARARAQUARA.....	109 500	4 380	8 500	340
BOA ESPERANÇA DO SUL.....	100 000	4 000	25 000	1 000
BORBOREMA.....	-	-	135	9
DOURADO.....	-	-	300	15
IBATE.....	70 734	1 761	6 741	218
IBITINGA.....	-	-	2 065	145
ITAPOLIS.....	-	-	730	51
MATÃO.....	-	-	5 000	200
RIBEIRÃO BONITO.....	-	-	1 000	45
SÃO CARLOS.....	-	-	21 326	1 024
TABATINGA.....	-	-	62	4
JAU.....	36 000	828	113 150	6 777
BARIRI.....	-	-	800	24
BARRA BONITA.....	-	-	500	15
BOCAINA.....	36 000	826	90 000	2 700
BORACEIA.....	-	-	300	9
DOIS CORREGOS.....	-	-	5 000	150
ITAJU.....	-	-	40	1
ITAPUI.....	-	-	400	12
JAU.....	-	-	5 200	156
PEDERNEIRAS.....	-	-	10 910	3 709
RIO CLARO.....	827 619	26 380	36 077	1 056
BROTAS.....	800 000	25 600	28 000	840
CORUMBATAI.....	-	-	312	55
IPEUNA.....	-	-	3 979	76
ITIRAPINA.....	16 579	413	555	14
RIO CLARO.....	-	-	2 231	42
SÃO PEDRO.....	11 040	367	-	-
TORRINHA.....	-	-	1 000	30
CAMPINAS.....	-	-	6 652	261
ARARAS.....	-	-	1 275	24
ARTUR NOGUEIRA.....	-	-	212	9
ELIAS FAUSTO.....	-	-	85	4
INDAÍATUBA.....	-	-	4 900	221
SANTO ANTONIO DE POSSE.....	-	-	180	3
AÇUCAREIRA DE PIRACICABA.....	12 346	411	32 743	1 193
CHARQUEADA.....	-	-	815	35
PIRACICABA.....	12 346	411	31 403	937
RIO DAS PEDRAS.....	-	-	525	221

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
SOROCABA.....	273 819	4 001	210 566	8 291
CABREUVA.....	-	-	50 500	2 273
IPERO.....	-	-	8 039	153
ITU.....	13 659	150	110 325	4 965
PORTO FELIZ.....	-	-	1 300	59
SALTO.....	-	-	2 000	90
SARAPUI.....	260 160	3 850	38 400	753
JUNDIAI.....	-	-	232 000	5 240
ITUPEVA.....	-	-	6 840	130
JARINU.....	-	-	65 240	1 316
JUNDIAI.....	-	-	152 320	2 894
MORUNGABA.....	-	-	3 600	900
MANTIQUEIRA PAULISTA.....	212 030	6 025	287 885	51 007
PLANALTO DE FRANCA.....	-	-	32 955	626
CRISTAIS PAULISTA.....	-	-	80	2
RESTINGA.....	-	-	32 875	625
SERRA DE BATATAIS.....	72 240	2 023	4 310	280
ALTINOPOLIS.....	72 240	2 023	-	-
CAJURU.....	-	-	2 660	176
CASSIA DOS COQUEIROS.....	-	-	1 650	104
DEPRESSÃO PERIFÉRICA SETENTRIONAL.....	92 600	1 435	7 600	144
AGUAI.....	8 400	130	-	-
MOJI-GUAÇU.....	81 880	1 269	7 600	144
MOJI-MIRIM.....	2 320	36	-	-
ENCOSTA OCIDENTAL DA MANTIQUEIRA PAULISTA.....	1 070	17	2 975	1 195
ESPIRITO SANTO DO PINHAL.....	1 070	17	-	-
MOCOCA.....	-	-	2 500	1 050
SÃO JOSE DO RIO PARDO.....	-	-	300	126
TAPIRATIBA.....	-	-	175	19
ESTÂNCIAS HIDROMINERAIS PAULISTAS.....	22 120	343	965	56
AMPARO.....	-	-	165	41
ITAPIRA.....	22 120	343	800	15
BRAGANÇA PAULISTA.....	24 000	2 206	239 080	48 705
ATIBAIA.....	-	-	10 000	1 900
BRAGANÇA PAULISTA.....	24 000	2 206	180 800	37 956
JOANOPOLIS.....	-	-	6 980	1 117
NAZARE PAULISTA.....	-	-	12 000	2 160
PEDRA BELA.....	-	-	11 300	2 260
PINHALZINHO.....	-	-	8 000	1 600
PIRACAIA.....	-	-	10 000	1 700
SUDOESTE PAULISTA.....	4 660 460	134 222	2 921 542	451 091
NOVA ALTA PAULISTA.....	-	-	730	51
INUBIA PAULISTA.....	-	-	20	1
PARAPUÁ.....	-	-	370	26
RINOPOLIS.....	-	-	340	24
ALTA NOROESTE DE PENAPOLIS.....	-	-	150	9
PIACATU.....	-	-	150	9
BAURU.....	1 803 314	23 443	1 114 933	384 753
AGUDOS.....	138 774	1 804	608 504	194 721
AREALVA.....	23 040	300	1 375	525
AVAI.....	-	-	168	20
BALBINOS.....	-	-	187	64
BAURU.....	6 500	85	1 902	685
CABRALIA PAULISTA.....	218 000	2 834	399 000	151 620
CAFELÂNDIA.....	-	-	480	202
DUARTINA.....	-	-	2 848	1 025
GUAIMBÉ.....	-	-	380	160
GUARANTÃ.....	-	-	80	34
IACANGA.....	-	-	153	55
LENÇÓIS PAULISTA.....	1 417 000	18 421	89 635	32 269
LINS.....	-	-	1 300	546
PIRAJUI.....	-	-	1 140	433

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
PIRATININGA.....	-	-	7 236	2 316
PONGAI.....	-	-	65	27
PROMISSÃO.....	-	-	445	38
URU.....	-	-	35	15
ALTA PAULISTA.....	-	-	2 299	937
MARILIA.....	-	-	1 626	683
OCAUCU.....	-	-	60	25
ORIENTE.....	-	-	530	223
TUPÁ.....	-	-	83	6
ALTA SOROCABANA DE PRESIDENTE PRUDENTE	-	-	23 326	2 569
ALVARES MACHADO.....	-	-	10	1
ESTRELA DO NORTE.....	-	-	100	12
IEPE.....	-	-	3 048	335
JOÃO RAMALHO.....	-	-	398	44
PRESIDENTE BERNARDES.....	-	-	50	6
RANCHARIA.....	-	-	15 590	2 155
SANTO ANASTÁCIO.....	-	-	50	6
TARABAI.....	-	-	80	10
ALTA SOROCABANA DE ASSIS.....	-	-	26 878	1 531
ASSIS.....	-	-	2 500	719
OSCAR BRESSANE.....	-	-	67	7
PARAGUAÇU PAULISTA.....	-	-	4 691	516
QUATA.....	-	-	2 620	288
OURINHOS.....	377	17	30 563	3 012
BERNARDINO DE CAMPOS.....	-	-	138	14
FARTURA.....	-	-	20	2
IPAUCU.....	-	-	80	10
MANDURI.....	377	17	26 490	2 792
OLEO.....	-	-	10	1
OURINHOS.....	-	-	792	71
PIRAJU.....	-	-	71	7
RIBEIRÃO DO SUL.....	-	-	25	3
SALTO GRANDE.....	-	-	22	3
SANTA CRUZ DO RIO PARDO.....	-	-	437	55
SÃO PEDRO DO TURVO.....	-	-	285	36
SARUTAIÁ.....	-	-	25	2
TAGUAÍ.....	-	-	56	6
TEJUPÁ.....	-	-	66	6
TIMBURI.....	-	-	44	4
SERRA DE BOTUCATU.....	491 512	40 141	960 283	32 226
AGUAS DE SANTA BARBARA.....	86 342	8 063	49	5
ANHEMBI.....	-	-	86 199	2 589
ARANDU.....	-	-	295	142
AVARE.....	185 955	17 015	12 529	1 376
BOFETE.....	-	-	99 643	2 932
BOTUCATU.....	15 582	390	357 687	10 527
CERQUEIRA CESAR.....	9 671	885	17 734	1 947
CORONEL MACEDO.....	63 400	5 833	1 000	300
ITATINGA.....	60 762	1 732	311 844	9 178
PARANAPANEMA.....	67 800	6 204	7 604	835
PARDINHO.....	-	-	14 100	832
SÃO MANUEL.....	-	-	49 664	1 462
TAQUARITUBA.....	-	-	935	103
CAMPOS DE ITAPETININGA.....	2 365 257	70 621	760 380	26 002
ANGATUBA.....	460 110	6 810	93 650	1 802
BARÃO DE ANTONINA.....	-	-	100	30
BURI.....	36 702	444	238 930	5 519
GUAREÍ.....	240 600	3 513	73 400	1 549
ITABERA.....	2 085	23	1 510	33
ITAPETININGA.....	860 450	11 702	218 300	4 912
ITAPEVA.....	275 400	3 057	98 700	2 191
ITAPORANGA.....	-	-	70	22
ITARARE.....	489 910	45 072	35 400	9 912
RIVERSUL.....	-	-	120	32

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
VALE DO PARAIBA PAULISTA.....	586 507	21 068	48 103	1 632
VALE DO PARAIBA PAULISTA.....	586 507	21 068	48 103	1 632
APARECIDA.....	130	6	4 100	164
CAÇAPAVA.....	2 300	92	-	-
CAMPOS DO JORDÃO.....	23 216	752	28 321	909
GUARATINGUETA.....	51 200	2 202	7 050	275
IGARATA.....	-	-	1 450	51
JACAREI.....	154 004	5 698	-	-
LORENA.....	4 438	200	-	-
MONTEIRO LOBATO.....	1 080	43	250	6
PINDAMONHANGABA.....	98 280	3 158	6 552	211
PIQUETE.....	4 261	192	-	-
QUELUZ.....	28 830	1 470	-	-
ROSEIRA.....	10 300	464	380	15
SANTA BRANCA.....	90	4	-	-
SÃO JOSE DOS CAMPOS.....	10 378	415	-	-
TAUBATE.....	160 000	5 120	-	-
TREMEMBÉ.....	38 000	1 254	-	-
SUL PAULISTA.....	1 349 671	20 002	279 578	5 810
PARANAPIACABA.....	1 173 911	18 041	179 581	3 592
CAPÃO BONITO.....	-	-	18 146	425
PIEDADE.....	24 500	1 225	1 200	54
PILAR DO SUL.....	610 860	8 919	68 320	1 298
RIBEIRÃO BRANCO.....	9 801	109	3 305	69
SÃO MIGUEL ARCANJO.....	525 600	7 621	88 310	1 731
TAPIRAÍ.....	3 150	167	300	15
APIÁ.....	175 760	1 961	99 997	2 219
APIÁI.....	175 760	1 961	97 941	2 175
RIBEIRA.....	-	-	2 056	43
GRANDE SÃO PAULO.....	1 502 263	88 527	10 559	391
GRANDE SÃO PAULO.....	1 502 263	88 527	10 559	391
BIRITIBA-MIRIM.....	282 641	16 272	-	-
CAIEIRAS.....	30 000	2 375	1 000	86
CAJAMAR.....	-	-	7 840	149
COTIA.....	56	5	89	8
EMBU.....	56	6	21	2
EMBU-GUAÇU.....	2 169	179	297	27
FRANCISCO MORATO.....	6 500	515	-	-
FRANCO DA ROCHA.....	30 000	2 375	-	-
GUARAREMA.....	486 850	28 026	-	-
GUARULHOS.....	1 502	60	-	-
ITAPECERICA DA SERRA.....	2 980	246	610	56
JUQUITIBA.....	3 041	251	650	59
MAIRIPORÃ.....	22 000	1 742	-	-
MOJI DAS CRUZES.....	193 517	11 141	-	-
SALESOPOLIS.....	430 000	24 755	-	-
SÃO PAULO.....	4 000	368	-	-
SUZANO.....	6 900	207	-	-
VARGEM GRANDE PAULISTA.....	39	3	52	5
SERRA E LITORAL NORTE PAULISTA.....	760 709	29 187	12 750	487
ALTO PARAIBA.....	760 709	29 187	12 750	487
AREIAS.....	22 600	1 139	-	-
CUNHA.....	50 699	2 231	10 100	394
JAMBEIRO.....	810	32	150	5
LAGOINHA.....	130 000	4 160	-	-
NATIVIDADE DA SERRA.....	9 000	297	-	-
PARAIBUNA.....	475 600	19 024	2 500	86
REDENÇÃO DA SERRA.....	12 000	384	-	-
SÃO LUIZ DO PARAITINGA.....	60 000	1 920	-	-
BAIXADA SANTISTA.....	-	-	808	41
BAIXADA SANTISTA.....	-	-	808	41
PERUIBE.....	-	-	808	41

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
PARANA.....	11 783 819	1 554 919	2 171 139	380 152
CURITIBA.....	287 693	22 501	159 436	13 442
CURITIBA.....	287 693	22 501	159 436	13 442
ALMIRANTE TAMANDARÉ.....	-	-	15 350	1 412
ARAUCÁRIA.....	30 000	2 760	3 000	276
BALSA NOVA.....	5 900	502	4 000	400
BOCAIUVA DO SUL.....	3 300	218	12 800	986
CAMPINA GRANDE DO SUL.....	6 700	436	3 600	284
CAMPO LARGO.....	79 143	7 281	37 696	3 468
COLOMBO.....	37 500	2 436	22 050	1 720
CURITIBA.....	4 000	360	1 300	130
MANDIRITUBA.....	4 150	357	1 150	115
PIRAQUARA.....	4 650	395	1 930	193
QUATRO BARRAS.....	2 350	200	610	81
RIO BRANCO DO SUL.....	88 500	5 664	54 700	4 267
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS.....	21 500	1 892	1 050	110
LESTE PARANAENSE.....	9 370 075	1 291 899	836 533	251 446
ALTO RIBEIRA.....	28 940	1 823	7 150	551
ADRIANÓPOLIS.....	28 000	1 764	6 500	501
CERRO AZUL.....	940	55	650	51
ALTO RIO NEGRO PARANAENSE.....	29 355	9 102	9 185	4 133
AGUDOS DO SUL.....	3 210	962	4 760	2 142
PIEN.....	815	266	1 045	470
QUITANDINHA.....	530	164	1 950	878
TIJUCAS DO SUL.....	24 800	7 706	1 430	644
CAMPOS DE LAPA.....	634 670	247 389	316 328	142 348
CAMPO DO TENENTE.....	53 000	16 165	5 630	2 534
LAPA.....	396 410	158 564	242 730	109 229
PALMEIRA.....	169 560	67 824	42 768	19 246
RIO NEGRO.....	15 700	4 836	25 200	11 340
CAMPOS DE PONTA GROSSA.....	6 840 906	806 059	138 196	21 506
CASTRO.....	10 051	1 461	16 197	3 119
PIRAÍ DO SUL.....	207 505	14 525	6 279	1 067
PONTA GROSSA.....	133 950	20 394	14 000	2 702
TELEMACHO BORBA.....	5 790 500	705 283	73 920	11 310
TIBAGI.....	698 900	66 396	27 800	3 306
CAMPOS DE JAGUARIAÍVA.....	912 989	63 967	115 466	19 478
ARAPOTI.....	15 604	1 770	514	90
JAGUARIAÍVA.....	310 843	21 759	46 592	775
SENTELOSA.....	586 542	41 058	66 360	11 613
SÃO MATEUS DO SUL.....	23 590	9 436	9 466	4 261
ANTÔNIO OLINTO.....	7 930	3 172	3 420	1 539
SÃO JOÃO DO TRIUNFO.....	-	-	5 832	2 624
SÃO MATEUS DO SUL.....	15 660	6 264	216	97
COLONIAL DO IRATI.....	251 986	99 552	119 505	48 629
IMBITUBA.....	55 296	22 118	11 232	5 054
IRATI.....	108 000	43 200	48 600	21 670
MALLET.....	12 582	5 033	1 404	632
PRUDENTÓPOLIS.....	3 500	156	13 200	782
REBOUÇAS.....	-	-	227	102
RIO AZUL.....	5 648	2 259	562	253
TEIXEIRA SOARES.....	66 960	26 784	44 280	19 926
NORTE VELHO DE VENCESLAU BRAZ.....	95 589	4 302	19 385	1 095
CARLOPOLIS.....	-	-	80	9
CONSELHEIRO MAIRINCK.....	-	-	40	4
CURIÚVA.....	95 589	4 302	-	-
FIGUEIRA.....	-	-	9 000	270
GUAPIRAMA.....	-	-	40	4
IBAITI.....	-	-	4 500	135
JABOTI.....	-	-	110	3
JAPIRÁ.....	-	-	250	8
JOAQUIM TAVORA.....	-	-	350	39

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORO			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PINHALÃO.....	-	-	550	17
QUATIGUA.....	-	-	70	8
SALTO DO ITARARE.....	-	-	310	34
SANTANA DO ITARARE.....	-	-	268	47
SAPOEMA.....	-	-	380	11
SIQUEIRA CAMPOS.....	-	-	1 000	110
TOMAZINA.....	-	-	300	33
WENCESLAU BRAZ.....	-	-	2 137	363
MÉDIO IGUAÇU.....	552 050	48 245	103 850	9 446
BITURUNA.....	29 000	2 465	18 300	1 556
CLEVELANDIA.....	15 500	698	2 050	123
CRUZ MACHADO.....	4 000	380	9 000	855
GENERAL CARNEIRO.....	295 650	25 352	25 000	2 144
MANGUEIRINHA.....	500	23	400	24
PALMAS.....	130 500	12 396	16 000	1 680
PAULA FREITAS.....	2 700	270	1 400	140
PAULO FRONTIN.....	6 500	572	1 000	162
PORTO VITÓRIA.....	17 800	1 602	7 500	675
UNIÃO DA VITÓRIA.....	49 900	4 491	23 200	2 088
ESTE PARANAENSE.....	969 291	67 671	715 863	47 189
ALTO IVAI.....	486 892	45 830	70 443	7 629
CÂNDIDO DE ABREU.....	40 000	1 800	22 000	1 320
IPIRANGA.....	15 029	2 199	5 700	946
IVAÍ.....	2 803	408	893	148
ORTIGUEIRA.....	384 860	36 562	29 500	3 511
RESERVA.....	44 200	4 862	12 350	1 704
CAMPO MOURÃO.....	9 400	519	20 348	1 378
ARARUNA.....	-	-	124	20
BARBOSA FERRAZ.....	-	-	34	6
BOA ESPERANÇA.....	-	-	5 000	310
CAMPINA DA LAGOA.....	1 400	91	-	-
CAMPO MOURÃO.....	-	-	12	21
CORUMBATAÍ DO SUL.....	-	-	17	3
ENGENHEIRO BELTRÃO.....	-	-	23	4
FÊNIX.....	-	-	19	3
GOIOERÉ.....	-	-	4 000	280
IRETAMA.....	-	-	11	3
JANIÓPOLIS.....	-	-	1 000	65
LUIZIANA.....	-	-	119	15
MAMBORE.....	-	-	60	10
MOREIRA SALES.....	-	-	5 800	394
NOVA CANTU.....	1 400	51	-	-
PEABIRU.....	-	-	3	0
RONCADOR.....	4 600	207	4 000	240
UBIRATÃ.....	2 000	130	-	-
PITANGA.....	59 800	2 691	60 600	3 636
MANOEL RIBAS.....	1 800	81	2 100	126
PITANGA.....	58 000	2 610	58 500	3 510
EXTREMO OESTE PARANAENSE.....	294	24	40 310	3 089
BOA VISTA DA APARECIDA.....	-	-	984	79
BRAGANEY.....	-	-	327	26
CAPITÃO LEONIDAS MARQUES.....	-	-	3 612	269
CASCATEL.....	-	-	19 820	1 586
CATANDUVAS.....	-	-	9 634	771
CORBELIA.....	294	24	3 211	257
TOLEDO.....	-	-	2 722	82
SUDOESTE PARANAENSE.....	4 355	223	76 782	4 733
AMPERE.....	-	-	14 900	894
CAPANEMA.....	-	-	414	25
CHOPINZINHO.....	-	-	2 000	100
CORONEL VIVIDA.....	150	7	1 200	72
DOIS VIZINHOS.....	-	-	5 800	348
ENEAS MARQUES.....	-	-	210	13
FRANCISCO BELTRÃO.....	-	-	5 150	335
ITAJAÍ D'OESTE.....	-	-	970	58
MARIÓPOLIS.....	710	32	1 140	68

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEQUENDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
MARMELEIRO.....	-	-	9 200	552
NOVA PRATA DO IGUAÇU.....	-	-	10 590	635
PATO BRANCO.....	580	26	1 400	84
PEROLA D'OESTE.....	-	-	180	11
PLANALTO.....	-	-	1 450	87
PRANCHITA.....	-	-	270	16
REALIZA.....	1 800	108	2 850	171
RENASCENÇA.....	-	-	13 500	810
SALTO DO LONTRA.....	-	-	220	13
SANTA IZABEL DO OESTE.....	-	-	4 233	254
SANTO ANTONIO DO SUDOESTE.....	-	-	1 100	66
VERE.....	400	16	540	32
VITORINO.....	715	32	1 465	86
CAMPOS DE GUARAPUAVA.....	408 550	18 385	445 400	26 724
GUARAPUAVA.....	352 000	15 840	253 000	15 180
INACIO MARTINS.....	24 000	1 080	145 000	8 700
PINHÃO.....	11 550	520	29 400	1 764
TURVO.....	21 000	945	18 000	1 080
NORTE PARANAENSE.....	1 156 760	172 847	457 287	68 075
NORTE VELHO DE JACAREZINHO.....	11 000	1 540	10 897	1 663
ANDARA.....	-	-	320	64
BANDEIRANTES.....	-	-	550	110
BARRA DO JACARE.....	-	-	165	33
CAMBARÁ.....	-	-	1 050	210
CONGONHINHAS.....	11 000	1 540	1 100	154
CORNELIO PROCOPIO.....	-	-	1 400	189
ITAMBARACA.....	-	-	300	60
JACAREZINHO.....	-	-	650	130
JUNDIAI DO SUL.....	-	-	100	11
LEOPOLIS.....	-	-	55	7
NOVA AMERICA DA COLINA.....	-	-	630	87
NOVA FATIMA.....	-	-	55	7
RIBEIRÃO CLARO.....	-	-	450	90
RIBEIRÃO DO PINHAL.....	-	-	290	32
SANTA AMELIA.....	-	-	310	62
SANTA MARIANA.....	-	-	350	70
SANTO ANTONIO DA PLATINA.....	-	-	3 000	330
SANTO ANTONIO DO PARAISO.....	-	-	110	15
SERTANEJA.....	-	-	12	2
ALGODOEIRA DE ASSAI.....	-	-	1 360	157
ASSAI.....	-	-	480	65
JATAIZINHO.....	-	-	200	6
RANCHO ALEGRE.....	-	-	100	4
SANTA CECILIA DO PAVÃO.....	-	-	110	15
SÃO SEBASTIÃO DA AMOREIRA.....	-	-	320	44
URAI.....	-	-	150	21
NORTE NOVO DE LONDRINA.....	4 560	205	21 732	1 497
ALVORADA DO SUL.....	-	-	100	4
ARAPONGAS.....	-	-	210	40
ASTORGA.....	-	-	180	31
BELA VISTA DO PARAISO.....	-	-	200	8
CAFEARA.....	-	-	32	10
CAMBE.....	-	-	780	140
CENTENARIO DO SUL.....	-	-	160	27
COLORADO.....	-	-	100	30
FLORESTOPOLIS.....	-	-	65	12
GUARACI.....	-	-	185	31
IBIPORÁ.....	-	-	200	6
IGUAÇU.....	-	-	120	20
JAGUAPITÁ.....	-	-	1 200	204
LONDRINA.....	4 560	205	17 000	765
MIRASELVA.....	-	-	70	12
MUNHOZ DE MELO.....	-	-	120	20
PORECATU.....	-	-	110	19
PRIMEIRO DE MAIO.....	-	-	100	4
ROLANDIA.....	-	-	400	72
SABAUDIA.....	-	-	125	23

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORO			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
SANTO INACIO.....	-	-	25	7
SERTANOPOLIS.....	-	-	250	10
NORTE NOVO DE MARINGÁ.....	-	-	16 054	4 000
FLORAI.....	-	-	290	73
FLORESTA.....	-	-	15	4
ITAMBE.....	-	-	20	5
MANDAGUAÇU.....	-	-	13 980	3 495
MANDAGUARÍ.....	-	-	250	63
MARIALVA.....	-	-	40	10
MARINGÁ.....	-	-	180	45
PAIÇANDU.....	-	-	195	49
SÃO JORGE DO IVAÍ.....	-	-	320	80
SARANDI.....	-	-	94	24
UNIFLOR.....	-	-	670	154
NORTE NOVISSIMO DE PARANAÍ.....	-	-	2 594	450
CRUZEIRO DO SUL.....	-	-	100	35
MIRADOR.....	-	-	300	9
NOVA ESPERANÇA.....	-	-	150	35
PARAÍSO DO NORTE.....	-	-	500	15
PARANACITY.....	-	-	80	28
PARANAPOEMA.....	-	-	100	35
PARANAÍ.....	-	-	930	233
PRESIDENTE CASTELO BRANCO.....	-	-	95	22
SANTO ANTONIO DO CAIUA.....	-	-	56	16
SÃO JOÃO DO CAIUA.....	-	-	71	17
TAMBOARA.....	-	-	200	6
NORTE NOVO DE APUCARANA.....	1 141 200	171 102	403 500	60 271
APUCARANA.....	-	-	210	25
BOM SUCESSO.....	-	-	400	46
BORRAZOPOLIS.....	-	-	3 000	390
CALIFORNIA.....	-	-	40	5
CAMBIRA.....	-	-	2 300	322
FAXINAL.....	500 000	75 000	200 000	30 000
GRANDES RIOS.....	400 000	60 000	100 000	15 000
IVAIPORÁ.....	100 000	15 000	20 000	3 000
JANDAIA DO SUL.....	-	-	1 860	223
JARDIM ALEGRE.....	40 000	6 000	30 000	4 500
KALORE.....	-	-	1 300	191
LUNARDELLI.....	-	-	200	30
MARILANDIA DO SUL.....	1 200	102	1 870	224
MARUMBI.....	-	-	1 500	195
RIO BOM.....	-	-	20	2
ROSÁRIO DO IVAÍ.....	100 000	15 000	40 000	6 000
SÃO JOÃO DO IVAÍ.....	-	-	500	75
SÃO PEDRO DO IVAÍ.....	-	-	300	36
NORTE NOVISSIMO DE UPUARAMA.....	-	-	1 150	36
CIDADE GAUCHA.....	-	-	300	9
GUAPOREMA.....	-	-	350	12
INDIANÓPOLIS.....	-	-	100	3
NOVA OLÍMPIA.....	-	-	100	3
RONDON.....	-	-	300	9
SANTA CATARINA.....	2 710 803	1 091 788	3 076 877	1 970 779
LESTE CATARINENSE.....	11 369	1 036	242 306	13 852
COLONIAL DE JOINVILE.....	-	-	201 672	6 333
ARAQUARI.....	-	-	33 541	1 342
BARRA VELHA.....	-	-	67 861	2 714
CORUPÁ.....	-	-	1 860	158
GARUVA.....	-	-	197	8
GUARAMIRIM.....	-	-	1 250	106
JARAGUA DO SUL.....	-	-	1 915	163
JOINVILLE.....	-	-	66 966	2 679
SÃO FRANCISCO DO SUL.....	-	-	27 207	1 088
SCHROEDER.....	-	-	875	74
LITORAL DE ITAJAÍ.....	-	-	20 600	1 442
CAMBÓRIU.....	-	-	1 200	84

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
ILHOTA.....	-	-	17 500	1 225
ITAJAI.....	-	-	500	35
ITAPEMA.....	-	-	300	21
NAVEGANTES.....	-	-	500	35
PENHA.....	-	-	100	7
PIÇARRAS.....	-	-	500	35
COLONIAL DE BLUMENAU.....	-	-	659	56
MASSARANDUBA.....	-	-	659	56
COLONIAL DO ITAJAI DO NORTE.....	2 115	63	12 405	2 729
DONA EMMA.....	-	-	910	200
IBIRAMA.....	1 600	48	9 120	2 006
PRESIDENTE GETULIO.....	375	11	1 925	424
WITMARSUM.....	140	4	450	99
COLONIAL DO ALTO ITAJAI.....	9 254	972	6 970	1 292
AGRONOMICA.....	-	-	500	110
AURORA.....	-	-	300	66
IMBUIA.....	1 044	61	-	-
ITUPORANGA.....	-	-	1 000	70
LONTRAS.....	-	-	500	110
POUSO REDONDO.....	600	66	100	20
RIO DO CAMPO.....	50	6	500	100
SALETE.....	1 500	165	950	190
TAIO.....	6 000	660	3 000	600
TROMBUDO CENTRAL.....	60	15	120	26
FLORIANÓPOLIS.....	-	-	1 000	75
FLORIANOPOLIS.....	-	-	1 000	75
PORTO BELO.....	-	-	1 000	75
SUL CATARINENSE.....	12 507	432	45 968	10 576
COLONIAL SERRANA CATARINENSE.....	6 707	261	-	-
ALFREDO WAGNER.....	8 707	261	-	-
LITORAL DE LAGUNA.....	-	-	1 886	94
IMARUI.....	-	-	1 600	84
IMBITUBA.....	-	-	71	3
LAGUNA.....	-	-	135	6
CARBONIFERA.....	-	-	1 292	4 394
ARMAZEM.....	-	-	514	24
BRACO DO NORTE.....	-	-	600	233
CRICIUMA.....	-	-	500	150
GRÃO PARA.....	-	-	1 100	526
GRAVATAL.....	-	-	2 100	97
LAURO MULLER.....	-	-	3 200	1 536
ORLEANS.....	-	-	700	315
PEDRAS GRANDES.....	-	-	412	20
RIO FORTUNA.....	-	-	290	151
SANTA ROSA DE LIMA.....	-	-	115	52
SÃO LUDGERO.....	-	-	190	78
SÃO MARTINHO.....	-	-	346	15
SIDERÓPOLIS.....	-	-	5 000	1 100
TREZE DE MAIO.....	-	-	850	47
TUBARÃO.....	-	-	275	14
URUSSANGA.....	-	-	100	35
LITORAL SUL CATARINENSE.....	3 800	171	25 790	5 730
ARARANGUA.....	-	-	2 860	143
IÇARA.....	-	-	230	92
JAGUARUNA.....	-	-	10 900	4 905
SANTA ROSA DO SUL.....	-	-	1 300	65
SÃO JOÃO DO SUL.....	1 650	74	3 600	180
SOMBRIÓ.....	2 150	97	6 900	345
COLONIAL DO SUL CATARINENSE.....	-	-	2 000	360
NOVA VENEZA.....	-	-	2 000	360

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
OESTE CATARINENSE.....	2 686 927	1 090 320	2 789 603	1 946 274
CAMPOS DE LAGES.....	266 153	65 915	445 100	158 390
BOM JARDIM DA SERRA.....	-	-	1 900	228
BOM RETIRO.....	25 000	5 460	16 000	5 280
CORREIA PINTO.....	46 000	10 396	74 000	25 900
LAGES.....	100 000	23 000	290 000	101 500
OTACILIO COSTA.....	80 000	24 000	55 000	23 100
SÃO JOAQUIM.....	4 153	789	3 200	832
URUBICI.....	10 000	2 270	5 000	1 550
CAMPOS DE CURITIBANOS.....	546 600	186 928	401 800	155 024
ANITA GARIBALDI.....	10 000	2 200	10 000	3 250
CAMPO BELO DO SUL.....	14 000	3 388	4 000	1 304
CAMPOS NOVOS.....	145 600	123 760	90 000	83 700
CURITIBANOS.....	125 000	13 000	91 000	20 930
LEBON REGIS.....	23 000	25 300	3 800	4 180
PONTE ALTA.....	105 000	10 920	70 000	16 100
SANTA CECILIA.....	120 000	9 360	124 000	22 320
SÃO JOSE DO CERRITO.....	4 000	1 000	9 000	3 240
COLONIAL DO RIO DO PEIXE.....	689 470	651 432	1 389 425	1 506 575
AGUA DOCE.....	9 600	7 584	9 100	6 736
CACADOR.....	140 000	154 000	1 200 000	1 320 000
CAPINZAL.....	10 500	8 400	23 000	21 160
CATANDUVAS.....	86 600	66 509	59 000	53 395
CONCORDIA.....	-	-	6 380	6 061
FRAIBURGO.....	230 000	250 700	38 000	41 800
IPIRA.....	1 430	1 030	-	-
IPUMIRIM.....	-	-	345	380
ITA.....	-	-	3 840	3 456
JABORA.....	19 420	15 148	4 700	4 409
PERITIBA.....	-	-	2 430	2 187
PINHEIRO PRETO.....	300	330	-	-
PIRATUBA.....	2 890	2 081	5 110	4 344
PONTE SERRADA.....	170 000	127 500	31 600	34 760
TANGARA.....	16 000	16 000	1 800	1 980
TREZE ILÍAS.....	-	-	1 000	1 100
VIDEIRA.....	600	660	-	-
XAVANTINA.....	2 130	1 491	3 120	2 806
COLONIAL DO OESTE CATARINENSE.....	179 374	85 687	79 526	83 252
ABELARDO LUZ.....	87 196	17 222	4 427	1 266
CAXAMBU DO SUL.....	-	-	350	385
CHAPECO.....	-	-	59 740	65 714
CORONEL FREITAS.....	-	-	1 366	1 503
FACHINAL DOS GUEDES.....	75 000	56 400	380	418
MARAVILHA.....	-	-	500	550
MAREMA.....	1 135	849	110	116
MODELO.....	-	-	4 980	5 478
NOVA ERECHIM.....	-	-	205	176
PALMA SOLA.....	1 170	35	-	-
PINHALZINHO.....	-	-	4 020	4 020
SAUDADES.....	-	-	968	900
UNIÃO DO OESTE.....	-	-	1 311	1 442
VARGEM.....	6 140	6 121	320	352
XANXERE.....	4 050	3 050	721	793
XAXIM.....	2 681	2 011	130	137
PLANALTO DE CANOINHAS.....	1 005 330	98 358	473 750	43 034
CAMPO ALEGRE.....	-	-	38 000	3 496
CANOINHAS.....	360 000	32 400	50 000	4 500
IRINEÓPOLIS.....	12 000	1 080	400	36
ITAIÓPOLIS.....	66 000	5 610	39 500	3 358
MAFRA.....	700	64	155 000	14 260
MAJOR VIEIRA.....	94 000	8 460	2 000	180
MATOS COSTA.....	8 000	8 800	-	-
MONTE CASTELO.....	110 000	9 900	32 000	2 880
PAPANDUVA.....	1 200	108	400	36
PORTO UNIÃO.....	24 000	2 160	400	36
RIO NEGRINHO.....	15 830	1 551	25 950	2 543

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
SÃO BENTO DO SUL.....	3 600	324	20 100	1 809
TRES BARRAS.....	310 000	27 900	110 000	9 900
RIO GRANDE DO SUL.....	1 752 877	146 513	1 470 494	190 446
PORTO ALEGRE.....	863 429	115 214	83 844	5 052
PORTO ALEGRE.....	863 429	115 214	83 844	5 052
ALVORADA.....	1 500	86	600	85
BARRA DO RIBEIRO.....	180 500	7 130	4 000	408
CAMPO BOM.....	-	-	620	19
CANOAS.....	4 150	125	3 200	144
ELDORADO DO SUL.....	319 612	54 334	850	145
ESTANCIA VELHA.....	232	7	3 500	105
GRAVATAI.....	-	-	3 700	170
GUAIBA.....	301 654	51 281	940	160
NOVA HARTZ.....	-	-	400	51
NOVO HAMBURGO.....	-	-	350	11
PORTÃO.....	40 781	1 223	41 010	1 353
SÃO LEOPOLDO.....	-	-	9 324	308
SAPIRANGA.....	-	-	250	32
SAPUCAIA DO SUL.....	-	-	3 100	130
VIAMÃO.....	15 000	1 026	12 000	1 932
ENCOSTA DO PLANALTO MERIDIONAL.....	248 253	7 635	327 703	31 205
COLONIAL DA ENCOSTA DA SERRA GERAL....	248 253	7 635	289 078	16 742
BOM PRINCÍPIO.....	9 759	293	6 150	203
BROCHIER DO MARATÁ.....	1 811	54	3 726	123
CANELA.....	2 500	195	45 600	5 928
CAPELA DE SANTANA.....	732	22	995	33
DOIS IRMÃOS.....	-	-	8 600	258
FELIZ.....	41 461	1 244	59 586	1 966
GRAMADO.....	-	-	14 500	1 842
HARMONIA.....	88	3	65	2
IGREJINHA.....	-	-	500	63
IVOTÍ.....	-	-	2 000	60
MONTENEGRO.....	148 010	4 440	101 090	3 336
NOVA PETROPOLIS.....	1 500	113	7 000	875
PAROBÉ.....	-	-	65	8
POÇO DAS ANTAS.....	-	-	100	10
RIOZINHO.....	-	-	850	108
ROLANTE.....	-	-	3 600	457
SALVADOR DO SUL.....	-	-	1 500	150
SANTA MARIA DO MERVAL.....	-	-	630	19
SÃO JOSÉ DO HORTÊNCIO.....	-	-	250	8
SÃO SEBASTIÃO DO CAÍ.....	42 190	1 266	29 581	976
SÃO VENDELINO.....	-	-	150	15
TAQUARA.....	-	-	660	84
TRES COROAS.....	-	-	1 700	213
TUPANDI.....	202	6	180	6
COLONIAL DO BAIXO TAQUARI.....	-	-	23 185	11 879
ARROIO DO MEIO.....	-	-	670	402
BOM RETIRO DO SUL.....	-	-	850	493
BOQUEIRÃO DO LEÃO.....	-	-	3 200	1 440
CRUZEIRO DO SUL.....	-	-	945	378
ENCANTADO.....	-	-	1 400	700
ESTRELA.....	-	-	1 870	1 159
IMIGRANTE.....	-	-	420	256
LAJEADO.....	-	-	4 300	2 580
MUÇUM.....	-	-	800	400
NOVA BRESCIA.....	-	-	1 500	600
POUSO NOVO.....	-	-	160	102
PROGRESSO.....	-	-	4 800	1 920
RELVAO.....	-	-	100	11
ROCA SALES.....	-	-	390	191
TEUTONIA.....	-	-	1 780	1 246
FUMICULTORA DE SANTA CRUZ DO SUL.....	-	-	15 440	2 585
AGUDO.....	-	-	1 650	272
DONA FRANCISCA.....	-	-	1 500	240

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
FAXINAL DO SOTURNO.....	-	-	3 500	560
NOVA PALMA.....	-	-	5 650	904
SANTA CRUZ DO SUL.....	-	-	240	46
VENANCIO AIRES.....	-	-	2 600	494
VERA CRUZ.....	-	-	300	69
LESTE RIO-GRANDENSE.....	554 375	18 386	455 519	30 856
LITORAL SETENTRIONAL DO RIO GRANDE DO	17 000	1 061	51 180	8 771
CAPÃO DA CANOA.....	-	-	80	18
CIDREIRA.....	7 000	433	12 000	1 786
OSÓRIO.....	-	-	6 000	1 380
PALMARES DO SUL.....	10 000	628	25 000	3 744
SANTO ANTONIO DA PATRULHA.....	-	-	1 800	432
TERRA DE AREIA.....	-	-	5 000	1 150
TORRES.....	-	-	800	160
TRAMANDAÍ.....	-	-	100	21
TRES CACHOEIRAS.....	-	-	400	80
VALE DO JACUI.....	266 775	5 909	311 619	13 465
ARROIO DOS RATOS.....	-	-	12 338	370
BUTIA.....	172 645	3 453	32 415	972
CACHOEIRA DO SUL.....	-	-	2 150	1 516
CERRO BRANCO.....	-	-	250	176
GENERAL CAMARA.....	65 740	1 315	14 648	439
PANTANO GRANDE.....	-	-	250	176
PARAISO DO SUL.....	-	-	250	175
RIO PARDO.....	18 500	944	3 200	2 256
SÃO JERONIMO.....	9 890	198	15 695	471
TAQUARI.....	-	-	211 812	6 354
TRIUNFO.....	-	-	18 611	558
LAGOA DOS PATOS.....	179 600	6 555	73 320	6 184
CAMAQUÁ.....	25 200	937	8 800	1 074
CANGUÇU.....	-	-	3 800	528
CAPÃO DO LEÃO.....	-	-	600	18
CERRO GRANDE DO SUL.....	40 000	1 340	1 200	84
CRISTAL.....	50 600	1 822	5 120	412
DOM FELICIANO.....	-	-	13 800	1 018
SÃO LOURENÇO DO SUL.....	-	-	2 000	200
TAPES.....	63 800	2 456	36 000	2 850
LITORAL ORIENTAL DA LAGOA DOS PATOS...	11 000	700	13 500	2 069
MOSTARDAS.....	10 000	636	10 000	1 505
TAVARES.....	1 000	65	3 500	564
LAGOA MIRIM.....	-	-	180	5
HERVAL.....	-	-	180	5
ALTO Camaquã.....	80 000	4 160	5 720	362
AMARAL FERRADOR.....	-	-	120	18
CAÇAPAVA DO SUL.....	-	-	2 000	60
ENCRUZILHADA DO SUL.....	80 000	4 160	250	176
LAVRAS DO SUL.....	-	-	1 200	42
PINHEIRO MACHADO.....	-	-	1 000	30
SANTANA DA BOA VISTA.....	-	-	800	24
SÃO SEPE.....	-	-	350	12
CAXIAS DO SUL.....	5 600	224	56 630	7 636
VINICULTORA DE CAXIAS DO SUL.....	5 600	224	56 630	7 636
ANTONIO PRADO.....	-	-	120	16
BENTO GONÇALVES.....	-	-	110	18
CARLOS BARBOSA.....	-	-	12 000	1 800
CAXIAS DO SUL.....	-	-	22 530	3 042
COTIPORÁ.....	800	32	1 600	200
FAGUNDES VARELA.....	1 100	44	2 700	338
FARROUPILHA.....	-	-	1 100	149
FLORES DA CUNHA.....	-	-	600	81
GARIBALDI.....	-	-	240	13
NOVA ROMA DO SUL.....	-	-	30	4

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
SÃO MARCOS.....	-	-	2 600	351
VERANOPOLIS.....	2 700	108	10 500	1 313
VILA FLORES.....	1 000	40	2 500	313
PLANALTO MERIDIONAL DO RIO GRANDE DO SUL	81 220	5 053	382 387	91 159
COLONIAL DO ALTO TAQUARI.....	5 250	260	54 742	5 578
ANTA GORDA.....	-	-	2 320	237
ARVOREZINHA.....	-	-	3 500	368
CASCA.....	-	-	377	413
DOIS LAJEADO.....	-	-	1 500	152
FONTOURA XAVIER.....	-	-	100	70
GUABIJU.....	350	14	4 200	525
GUAPORE.....	-	-	1 900	186
ILOPOLIS.....	-	-	4 500	455
MONTAURI.....	-	-	675	68
NOVA ALVORADA.....	-	-	630	64
NOVA ARAÇA.....	600	24	1 280	160
NOVA BASSANO.....	1 800	72	1 600	200
NOVA PRATA.....	500	70	13 100	393
PARAI.....	1 300	52	4 500	563
PROTASIO ALVES.....	380	15	4 100	513
PUTINGA.....	-	-	1 950	199
SÃO DOMINGOS DO SUL.....	-	-	400	80
SÃO JORGE.....	320	13	4 300	536
SÃO JOSE DO HERVAL.....	-	-	100	60
SERAFINA CORREA.....	-	-	1 110	112
VANINI.....	-	-	600	120
VISTA ALEGRE DO PRATA.....	-	-	1 000	103
COLONIAL DAS MISSÕES.....	-	-	43 350	10 028
BOSSOROCA.....	-	-	250	125
CAIBATE.....	-	-	200	46
CATUIPE.....	-	-	6 000	1 380
DEZESSEIS DE NOVEMBRO.....	-	-	160	37
ENTRE-IJUIS.....	-	-	3 100	713
EUGENIO DE CASTRO.....	-	-	2 450	564
GIRUA.....	-	-	18 000	4 140
PIRAPO.....	-	-	40	5
SANTO ANGELO.....	-	-	6 400	1 472
SÃO LUIZ GONZAGA.....	-	-	350	61
SÃO MIGUEL DAS MISSÕES.....	-	-	6 300	1 449
SÃO NICOLAU.....	-	-	100	17
COLONIAL DE SANTA ROSA.....	-	-	72 540	41 469
ALECRIM.....	-	-	200	90
ALEGRIA.....	-	-	290	131
BOA VISTA DO BURICA.....	-	-	3 800	2 356
CAMPINA DAS MISSÕES.....	-	-	110	17
CANDIDO GODOI.....	-	-	160	24
CERRO LARGO.....	-	-	550	83
CRISSUMAL.....	-	-	12 300	7 380
DOUTOR MAURICIO CARDOSO.....	-	-	270	122
GUARANI DAS MISSÕES.....	-	-	1 500	345
HORIZONTINA.....	-	-	230	104
HUMAITA.....	-	-	2 000	1 200
INDEPENDENCIA.....	-	-	500	225
PORTO LUCENA.....	-	-	140	21
PORTO XAVIER.....	-	-	400	60
ROQUE GONZALES.....	-	-	80	14
SANTA ROSA.....	-	-	700	315
SANTO CRISTO.....	-	-	600	270
SÃO PAULO DAS MISSÕES.....	-	-	500	75
SEDE NOVA.....	-	-	1 200	720
TENENTE PORTELA.....	-	-	13 500	8 100
TRES DE MAIO.....	-	-	710	320
TRES PASSOS.....	-	-	30 200	18 120
TUCUNDUVA.....	-	-	600	270
TUPARENDI.....	-	-	600	270
VISTA GAUCHA.....	-	-	1 400	840

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (M3)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
COLONIAL DO IRAÍ.....	-	-	21 020	11 616
BRAGA.....	-	-	130	78
CAIÇARA.....	-	-	40	1
CAMPO NOVO.....	-	-	10 000	6 000
CONSTANTINA.....	-	-	300	23
FREDERICO WESTPHALEN.....	-	-	10	0
LIBERATO SALZANO.....	-	-	40	3
MIRAGUAI.....	-	-	4 500	2 700
RONDA ALTA.....	-	-	300	23
RONDINHA.....	-	-	250	18
SÃO MARTINHO.....	-	-	4 500	2 700
SARANDI.....	-	-	700	55
TRES PALMEIRAS.....	-	-	250	19
COLONIAL DE ERECHIM.....	6 790	285	33 486	5 018
AGUA SANTA.....	-	-	180	127
ARATIBA.....	-	-	270	16
AUREA.....	-	-	300	18
BARÃO DE COTEGIPE.....	-	-	230	14
BARRAÇÃ.....	1 950	82	11 350	738
CACIQUE DOBLE.....	520	39	4 000	91
CAMPINAS DO SUL.....	-	-	370	22
CIRIACO.....	-	-	1 546	402
ENTRE RIOS DO SUL.....	-	-	60	4
EREBANGO.....	-	-	400	282
ERECIM.....	-	-	4 500	270
ERVAL GRANDE.....	-	-	1 100	66
ESTAÇÃO.....	-	-	200	141
FAXINALZINHO.....	-	-	60	4
GAURAMA.....	-	-	250	15
GETULIO VARGAS.....	-	-	1 400	987
IBIAÇA.....	-	-	200	141
IPIRANGA DO SUL.....	-	-	300	212
ITATIBA DO SUL.....	-	-	150	9
JACUTINGA.....	-	-	320	19
MACHADINHO.....	320	13	60	4
MARAU.....	-	-	1 086	320
MARCELINO RAMOS.....	-	-	220	13
MARIANO MORENO.....	-	-	110	7
SANANDUVA.....	-	-	300	212
SÃO JOSE DO OURIÇÓ.....	3 600	151	3 900	254
SÃO VALENTIM.....	-	-	60	4
SERTÃO.....	-	-	500	140
SEVERIANO DE ALMEIDA.....	-	-	60	4
TAPEJARA.....	-	-	500	353
TRES ARROIOS.....	-	-	1 000	60
VIADUTOS.....	-	-	1 100	66
COLONIAL DE IJUI.....	-	-	9 610	1 488
AJURICABA.....	-	-	2 500	355
AUGUSTO PESTANA.....	-	-	800	114
CHIAPETA.....	-	-	2 500	363
CONDOR.....	-	-	800	119
IJUI.....	-	-	2 000	296
PANAMBI.....	-	-	800	116
PEJUÇARA.....	-	-	210	124
PASSO FUNDO.....	-	-	5 172	526
CARAZINHO.....	-	-	4 200	399
CHAPADA.....	-	-	157	7
ERNESTINA.....	-	-	15	4
SANTO AUGUSTO.....	-	-	800	119
COLONIAL DO ALTO JACUI.....	-	-	5 537	537
COLORADO.....	-	-	1 800	128
NÃO-ME-TOQUE.....	-	-	1 000	68
SELBACH.....	-	-	1 400	98
TAPERA.....	-	-	640	48
VICTOR GRAEFF.....	-	-	697	195
SOLEDADE.....	-	-	850	599
BARROS CASSAL.....	-	-	100	71

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
ESPUMOSO.....	-	-	300	212
IBIRAPUITÁ.....	-	-	30	21
LAGOÃO.....	-	-	50	35
SALTO DO JACUI.....	-	-	50	35
SOLEDADE.....	-	-	300	212
TUNAS.....	-	-	20	14
CAMPOS DE VACARIA.....	69 180	4 508	136 080	14 296
ANDRE DA ROCHA.....	80	14	2 050	1 445
BOM JESUS.....	1 400	109	850	106
CAMBARA DO SUL.....	35 000	2 730	45 000	5 625
CASEIROS.....	2 150	90	4 930	320
IBIRAIARAS.....	6 800	286	6 200	403
IPE.....	-	-	1 400	189
JACUIRANA.....	3 500	252	6 000	690
LAGOA VERMELHA.....	11 750	494	10 500	683
SÃO FRANCISCO DE PAULA.....	6 300	441	18 000	2 160
VACARIA.....	2 200	92	41 150	2 675
OESTE GAUCHO.....	-	-	164 411	24 537
SANTA MARIA.....	-	-	105 095	17 655
FORMIGUEIRO.....	-	-	250	9
JAGUARI.....	-	-	380	209
MATA.....	-	-	850	442
NOVA ESPERANÇA DO SUL.....	-	-	115	61
RESTINGA SECA.....	-	-	74 750	11 213
SANTA MARIA.....	-	-	15 600	2 574
SÃO PEDRO DO SUL.....	-	-	9 450	1 607
SÃO VICENTE DO SUL.....	-	-	2 400	1 320
SILVEIRA MARTINS.....	-	-	1 300	221
CAMPANHA.....	-	-	42 940	3 556
ALEGRETE.....	-	-	21 000	1 896
BAGE.....	-	-	3 000	90
CACEQUI.....	-	-	550	18
DOM PEDRITO.....	-	-	4 300	409
ITACURUBI.....	-	-	60	30
QUARAI.....	-	-	1 800	156
ROSÁRIO DO SUL.....	-	-	3 600	342
SANTANA DO LIVRAMENTO.....	-	-	4 400	422
SANTO ANTONIO DAS MISSOES.....	-	-	230	60
SÃO GABRIEL.....	-	-	4 000	140
TRITICULTORA DE CRUZ ALTA.....	-	-	16 376	3 327
IVORA.....	-	-	1 300	206
JOIA.....	-	-	700	104
SALDANHA MARINHO.....	-	-	480	35
SANTA BARBARA DO SUL.....	-	-	2 471	1 507
SANTIAGO.....	-	-	425	238
SÃO FRANCISCO DE ASSIS.....	-	-	11 000	1 235
MATO GROSSO DO SUL.....	318 013	53 687	95 413	22 736
PLANALTO MATO GROSSENSE.....	-	-	84	9
DOURADOS.....	-	-	84	9
CAARAPO.....	-	-	84	9
PLANALTO LESTE MATOGROSSENSE.....	318 013	53 687	95 329	22 726
TRES LAGOAS.....	318 013	53 687	95 329	22 726
RIBAS DO RIO PARDO.....	318 013	53 687	90 789	21 455
TRES LAGOAS.....	-	-	4 540	1 271
GOIAS.....	-	-	3 300	414
SUL GOIANO.....	-	-	3 300	414
SERRA DO CIAPO.....	-	-	700	9
JATAI.....	-	-	700	9
SUDESTE GOIANO.....	-	-	2 600	405
CAMPO ALEGRE DE GOIAS.....	-	-	1 200	240
IPAMERI.....	-	-	1 400	165

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.1- MADEIRAS

(CONCLUSÃO)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MADEIRA EM TORA			
	PARA PAPEL E CELULOSE		PARA OUTRAS FINALIDADES	
	QUANTIDADE	VALOR	QUANTIDADE	VALOR
	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)	(M3)	(MIL CRUZADOS NOVOS)
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	29 914	1 526
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	29 914	1 526
BRASILIA.....	-	-	29 914	1 526
BRASILIA.....	-	-	29 914	1 526

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.2- OUTROS PRODUTOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ACÁCIA-NEGRA (CASCA)		EUCALIPTO (FOLHA)		RESINA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
MINAS GERAIS.....	-	-	13 018	54 956	24	2 358
NOROESTE MINEIRO.....	-	-	3 260	6 520	-	-
CHAPADÕES DO PARACATU.....	-	-	3 260	6 520	-	-
JOÃO PINHEIRO.....	-	-	3 260	6 520	-	-
NORDESTE MINEIRO.....	-	-	4 938	9 876	-	-
MINERADORA DE DIAMANTINA.....	-	-	4 938	9 876	-	-
MINAS NOVAS.....	-	-	4 938	9 876	-	-
TRIANGULO MINEIRO.....	-	-	4 820	38 560	-	-
UBERLANDIA.....	-	-	4 820	38 560	-	-
MONTE ALEGRE DE MINAS.....	-	-	4 820	38 560	-	-
MATA E RIO DOCE MINEIRO.....	-	-	-	-	24	2 358
MATA DE CARATINGA.....	-	-	-	-	24	2 358
IAPU.....	-	-	-	-	24	2 358
SÃO PAULO.....	-	-	17 710	1 687	28 941	25 772
CAMPINAS E RIBEIRÃO PRETO.....	-	-	17 512	1 679	820	1 539
ARARAQUARA.....	-	-	89	3	-	-
IBITINGA.....	-	-	75	3	-	-
SÃO CARLOS.....	-	-	14	0	-	-
JAU.....	-	-	3 983	436	25	86
BARIRI.....	-	-	60	7	-	-
DOIS CORREGOS.....	-	-	3 500	385	-	-
ITAPUI.....	-	-	30	3	-	-
JAU.....	-	-	65	7	-	-
MINEIROS DO TIETE.....	-	-	260	29	-	-
PEDERNEIRAS.....	-	-	66	6	25	86
RIO CLARO.....	-	-	13 440	1 240	476	1 165
BROTAS.....	-	-	700	77	-	-
ITIRAPINA.....	-	-	-	-	476	1 165
SANTA MARIA DA SERRA.....	-	-	5 032	345	-	-
SÃO PEDRO.....	-	-	708	46	-	-
TORRINHA.....	-	-	7 000	770	-	-
SOROCABA.....	-	-	-	-	320	288
SARAPUI.....	-	-	-	-	320	288
MANTIQUEIRA PAULISTA.....	-	-	155	5	82	45
SERRA DE BATATAIS.....	-	-	-	-	82	45
BATATAIS.....	-	-	-	-	82	45
DEPRESSÃO PERIFÉRICA SETENTRIONAL.....	-	-	155	5	-	-
MOJI-MIRIM.....	-	-	155	5	-	-
SUDOESTE PAULISTA.....	-	-	43	4	25 042	21 718
BAURU.....	-	-	43	4	659	2 305
AGUDOS.....	-	-	-	-	659	2 305
IACANGA.....	-	-	43	4	-	-
ALTA SOROCABANA DE ASSIS.....	-	-	-	-	542	468
ASSIS.....	-	-	-	-	350	336
PARAGUAÇU PAULISTA.....	-	-	-	-	192	132
OURINHOS.....	-	-	-	-	153	36
MANDURI.....	-	-	-	-	66	16
PIRAJU.....	-	-	-	-	87	22
SERRA DE BOTUCATU.....	-	-	-	-	3 815	3 727
AGUAS DE SANTA BARBARA.....	-	-	-	-	563	84
AVARE.....	-	-	-	-	213	32
CERQUEIRA CESAR.....	-	-	-	-	351	53
CORONEL MACEDO.....	-	-	-	-	850	2 975
ITAI.....	-	-	-	-	1 084	163

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
7.2- OUTROS PRODUTOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ACÁCIA-NEGRA (CASCA)		EUCALIPTO (FOLHA)		RESINA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
PARANAPANEMA.....	-	-	-	-	343	52
SÃO MANUEL.....	-	-	-	-	410	369
CAMPOS DE ITAPETININGA.....	-	-	-	-	19 874	15 179
ANGATUBA.....	-	-	-	-	256	205
BURI.....	-	-	-	-	1 352	973
GUAREI.....	-	-	-	-	625	500
ITABERA.....	-	-	-	-	808	598
ITAPETININGA.....	-	-	-	-	1 850	1 665
ITAPEVA.....	-	-	-	-	14 985	11 237
VALE DO PARAIBA PAULISTA.....	-	-	-	-	38	134
VALE DO PARAIBA PAULISTA.....	-	-	-	-	38	134
PINDAMONHANGABA.....	-	-	-	-	38	134
SUL PAULISTA.....	-	-	-	-	2 956	2 335
PARANAPIACABA.....	-	-	-	-	1 871	1 520
PILAR DO SUL.....	-	-	-	-	689	620
RIBEIRÃO BRANCO.....	-	-	-	-	459	321
SÃO MIGUEL ARCANJO.....	-	-	-	-	722	579
APIAI.....	-	-	-	-	1 087	816
APIAI.....	-	-	-	-	1 087	816
PARANA.....	-	-	-	-	985	31 242
LESTE PARANAENSE.....	-	-	-	-	185	1 483
CAMPOS DE PONTA GROSSA.....	-	-	-	-	185	1 483
PONTA GROSSA.....	-	-	-	-	165	1 354
TELEMACHO BORBA.....	-	-	-	-	14	116
TIBAGI.....	-	-	-	-	2	14
OESTE PARANAENSE.....	-	-	-	-	800	29 759
ALTO IVAI.....	-	-	-	-	3	26
ORTIGUEIRA.....	-	-	-	-	2	17
RESERVA.....	-	-	-	-	1	9
EXTREMO OESTE PARANAENSE.....	-	-	-	-	775	29 589
CASCABEL.....	-	-	-	-	647	24 591
CATANDUVAS.....	-	-	-	-	94	3 577
CORBELIA.....	-	-	-	-	37	1 422
CAMPOS DE GUARAPUAVA.....	-	-	-	-	16	144
GUARAPUAVA.....	-	-	-	-	16	144
SANTA CATARINA.....	511	607	-	-	193	1 746
LESTE CATARINENSE.....	-	-	-	-	6	9
COLONIAL DE JOINVILLE.....	-	-	-	-	6	9
SÃO FRANCISCO DO SUL.....	-	-	-	-	6	9
SUL CATARINENSE.....	511	607	-	-	125	188
CARBONIFERA.....	409	523	-	-	-	-
ARMAZEM.....	57	54	-	-	-	-
BRAÇO DO NORTE.....	120	188	-	-	-	-
GRÃO PARA.....	16	20	-	-	-	-
GRAVATAL.....	111	107	-	-	-	-
ORLEANS.....	97	147	-	-	-	-
SÃO MARTINHO.....	8	7	-	-	-	-
LITORAL SUL CATARINENSE.....	102	84	-	-	125	188
ARARANGUA.....	102	84	-	-	-	-
SÃO JOÃO DO SUL.....	-	-	-	-	125	188
OESTE CATARINENSE.....	-	-	-	-	62	1 550
COLONIAL DO RIO DO PEIXE.....	-	-	-	-	62	1 550
CAÇADOR.....	-	-	-	-	62	1 550

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.2- OUTROS PRODUTOS

(CONTINUA)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ACACIA-NEGRA (CASCA)		EUCALIPTO (FOLHA)		RESINA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
RIO GRANDE DO SUL.....	1 113 730	268 374	-	-	10	187
PORTO ALEGRE.....	12 775	2 061	-	-	-	-
PORTO ALEGRE.....	12 775	2 061	-	-	-	-
BARRA DO RIBEIRO.....	20	3	-	-	-	-
CAMPO BOM.....	344	38	-	-	-	-
CANOAS.....	950	204	-	-	-	-
ESTANCIA VELHA.....	2 299	253	-	-	-	-
GRAVATAI.....	1 400	304	-	-	-	-
NOVA HARTZ.....	950	225	-	-	-	-
NOVO HAMBURGO.....	142	16	-	-	-	-
PORTÃO.....	4 350	479	-	-	-	-
SAPIRANGA.....	900	213	-	-	-	-
SAPUCAIA DO SUL.....	1 420	327	-	-	-	-
ENCOSTA DO PLANALTO MERIDIONAL.....	1 046 520	255 531	-	-	-	-
COLONIAL DA ENCOSTA DA SERRA GERAL.....	89 187	11 887	-	-	-	-
BARÃO.....	2 500	250	-	-	-	-
BOM PRINCÍPIO.....	1 041	115	-	-	-	-
BROCHIER DO MARATÁ.....	5 890	1 088	-	-	-	-
CANELA.....	160	36	-	-	-	-
CAPELA DE SANTANA.....	2 239	246	-	-	-	-
DOIS IRMÃOS.....	4 603	506	-	-	-	-
FELIZ.....	6 760	744	-	-	-	-
GRAMADO.....	3 500	788	-	-	-	-
HARMONIA.....	31	3	-	-	-	-
IGREJINHA.....	400	95	-	-	-	-
IVOTI.....	2 627	289	-	-	-	-
MONTENEGRO.....	24 019	2 642	-	-	-	-
NOVA PETROPOLIS.....	12 500	2 875	-	-	-	-
PAROBÉ.....	15	4	-	-	-	-
RIOZINHO.....	100	24	-	-	-	-
ROLANTE.....	300	71	-	-	-	-
SALVADOR DO SUL.....	13 000	1 430	-	-	-	-
SANTA MARIA DO HERVAL.....	1 483	163	-	-	-	-
SÃO JOSE DO MORTENCIO.....	121	13	-	-	-	-
SÃO SEBASTIÃO DO CAÍ.....	3 233	356	-	-	-	-
TAQUARA.....	280	66	-	-	-	-
TRES COROAS.....	330	78	-	-	-	-
TUPANDI.....	55	6	-	-	-	-
COLONIAL DO BAIXO TAQUARI.....	959 260	243 624	-	-	-	-
ARROIO DO MEIO.....	230	56	-	-	-	-
BOM RETIRO DO SUL.....	213	52	-	-	-	-
BOQUEIRÃO DO LEÃO.....	300	71	-	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	20	5	-	-	-	-
ENCANTADO.....	870	218	-	-	-	-
ESTRELA.....	280	70	-	-	-	-
IMIGRANTE.....	32	8	-	-	-	-
LAJEADO.....	383	92	-	-	-	-
MUÇUM.....	21	5	-	-	-	-
NOVA BRESCIA.....	880	220	-	-	-	-
POUSO NOVO.....	90	21	-	-	-	-
PROGRESSO.....	50	12	-	-	-	-
RELVADO.....	8	2	-	-	-	-
ROCA SALES.....	83	20	-	-	-	-
TEUTONIA.....	955 800	242 773	-	-	-	-
FUMICULTORA DE SANTA CRUZ DO SUL.....	73	20	-	-	-	-
SANTA CRUZ DO SUL.....	30	8	-	-	-	-
VENÂNCIO AIRES.....	43	12	-	-	-	-
LESTE RIO-GRANDENSE.....	50 831	10 573	-	-	10	187
LITORAL SETENTRIONAL DO RIO GRANDE DO	70	14	-	-	10	180
CIDREIRA.....	-	-	-	-	5	89
OSÓRIO.....	70	14	-	-	-	-
PALMARES DO SUL.....	-	-	-	-	5	91

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL E DA SILVICULTURA - 1989 - BRASIL

7. QUANTIDADE E VALOR DOS PRODUTOS DA SILVICULTURA, SEGUNDO AS UNIDADES
DA FEDERAÇÃO, AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

7.2- OUTROS PRODUTOS

(CONCLUSÃO)

UNIDADES DA FEDERAÇÃO, MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ACACIA-NEGRA (CASCA)		EUCALIPTO (FOLHA)		RESINA	
	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)	QUANTIDADE (T)	VALOR (MIL CRUZADOS NOVOS)
VALE DO JACUI.....	38 596	7 616	-	-	-	-
ARROIO DOS RATOS.....	2 987	600	-	-	-	-
BUTIA.....	6 330	1 279	-	-	-	-
GENERAL CAMARA.....	8 340	1 601	-	-	-	-
PANTANO GRANDE.....	20	5	-	-	-	-
PAVERAMA.....	1 445	293	-	-	-	-
RIO PARDO.....	103	26	-	-	-	-
SÃO JERONIMO.....	1 850	377	-	-	-	-
TAQUARI.....	6 985	1 369	-	-	-	-
TRIUNFO.....	10 536	2 065	-	-	-	-
LAGOA DOS PATOS.....	11 960	2 893	-	-	-	-
CAMAQUÁ.....	3 200	806	-	-	-	-
CAPÃO DO LEÃO.....	30	5	-	-	-	-
CERRO GRANDE DO SUL.....	1 500	336	-	-	-	-
CRISTAL.....	6 100	1 495	-	-	-	-
DOM FELICIANO.....	480	102	-	-	-	-
TAPES.....	650	148	-	-	-	-
LITORAL ORIENTAL DA LAGOA DOS PATOS...	-	-	-	-	0	7
MOSTARDAS.....	-	-	-	-	0	7
ALTO CAMAQUÁ.....	205	5	-	-	-	-
ENCRUZILHADA DO SUL.....	205	51	-	-	-	-
CAXIAS DO SUL.....	1 391	156	-	-	-	-
VINICULTORA DE CAXIAS DO SUL.....	1 391	156	-	-	-	-
CARLOS BARBOSA.....	850	94	-	-	-	-
COTIPORÁ.....	2	0	-	-	-	-
FAGUNDES VARELA.....	2	0	-	-	-	-
GARIBALDI.....	530	64	-	-	-	-
VERANOPOLIS.....	5	1	-	-	-	-
VILA FLORES.....	2	0	-	-	-	-
PLANALTO MERIDIONAL DO RIO GRANDE DO SUL	213	51	-	-	-	-
COLONIAL DO ALTO TAQUARI.....	212	51	-	-	-	-
ARVOREZINHA.....	75	19	-	-	-	-
DOIS LAJEADOS.....	30	7	-	-	-	-
GUABIJUBA.....	2	0	-	-	-	-
GUAPORÉ.....	30	5	-	-	-	-
ILOPOLIS.....	18	4	-	-	-	-
MONTAURI.....	20	5	-	-	-	-
NOVA ARAÇA.....	2	0	-	-	-	-
NOVA BASSANO.....	1	1	-	-	-	-
NOVA PRATA.....	7	1	-	-	-	-
PARAI.....	2	0	-	-	-	-
PROTASIO ALVES.....	1	0	-	-	-	-
SÃO JORGE.....	1	0	-	-	-	-
SERAFINA CORREA.....	12	3	-	-	-	-
CAMPOS DE VACARIA.....	1	0	-	-	-	-
ANDRE DA ROCHA.....	1	0	-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	6 550	5 063	-	-
PLANALTO LESTE MATOGROSSENSE.....	-	-	6 550	5 063	-	-
TRES LAGOAS.....	-	-	6 550	5 063	-	-
RIBAS DO RIO PARDO.....	-	-	6 550	5 063	-	-

**PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL
 E DA SILVICULTURA**

1989
 ANO-BASE

IDENTIFICAÇÃO
 DA
 PESQUISA
PEVS

00 CARIMBO — CÓDIGO DO MUNICÍPIO

BLOCO ① CARACTERIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

01 UNIDADE DA FEDERAÇÃO	02 MICRORREGIÃO HOMOGÊNEA
SIGLA	NOME
03 MUNICÍPIO	
NOME	

BLOCO ② CONTROLE

04				
05	06	07	08	
09	10	11	12	
13	14	15		

BLOCO ③ PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL NO ANO DE 1989

QUA- DRO	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	Nº DO ITEM	QUANTIDADE (kg)	PREÇO MÉDIO PAGO AO PRODUTOR (NCZ\$/kg)
GRUPO			1	2	
05		Caucho	01		
BORRACHAS	Hevea	Latex coagulado	02		
		Latex líquido	03		
		Mangabeira	04		
	TOTAL		99		
06		Balata	01		
II GOMAS NÃO- ELÁSTICAS	Maçaranduba		02		
	Sorva		03		
	TOTAL		99		
07		Carnauba	01		
III CERAS	Pc		02		
	Outras		03		
	TOTAL		99		
08		Buriti	01		
IV FIBRAS	Carnauba		02		
	Piçava		03		
	Outras		04		
	TOTAL		99		
09		Angico (casca)	01		
V TANANTES	Barbatimão (casca)		02		
	Outras		03		
	TOTAL		99		

BLOCO ③ (CONT.)

PRODUÇÃO DA EXTRAÇÃO VEGETAL NO ANO DE 1989

QUADRO	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	N.º DO ITEM	QUANTIDADE (kg)	PREÇO MÉDIO PAGO AO PRODUTOR (NCz\$/kg)
GRUPO					
10		Babaçu (amêndoa)	01		
VI OLEAGINOSOS		Copaíba (óleo)	02		
		Cumaru (amêndoa)	03		
		Licuri (coquilha)	04		
		Oiticica (semente)	05		
		Pequi (amêndoa)	06		
		Tucum (amêndoa)	07		
		Outros	08		
		TOTAL	99		
11		Açaí (fruto)	01		
VII ALIMENTÍCIOS		Castanha de caju	02		
		Castanha-do-pará	03		
		Erva-mate cancheada	04		
		Mangaba (fruto)	05		
		Palmito	06		
		Pinhão	07		
		Umbu (fruto)	08		
		TOTAL	99		
12		Ipecacuanha ou poia (raiz)	01		
VIII AROMÁTICOS, MEDICINAIS, TOXICOS E CORANTES		Jaborandi (folha)	02		
		Urucu (semente)	03		
		Outros	04		
		TOTAL	99		
13		DISCRIMINAÇÃO	N.º DO ITEM	QUANTIDADE	PREÇO MÉDIO PAGO AO PRODUTOR (NCz\$/unidade)
GRUPO					
IX MADEIRAS		Carvão vegetal	01	kg	
		Lenha	02	m	
		Madeira em tora	03	m	
		No-de-pinho	04	m	
		TOTAL	99		

PINHEIRO BRASILEIRO NATIVO

14	DISCRIMINAÇÃO	N.º DO ITEM	ÁRVORES ABATIDAS NO ANO DE 1989	
			Total	Produção de Madeira
	Pinheiro brasileiro (Araucária)	01		
TOTAL		99		

1 - CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

- 1.1 - **Objetivo** - fornecer informações estatísticas sobre quantidade e valor dos principais produtos obtidos através do processo de exploração dos recursos florestais nativos, denominado extrativismo vegetal, bem como quantidade e valor dos principais produtos da silvicultura, ou seja, produtos provenientes da exploração de madeiras florestais plantados.
- 1.2 - **Periodicidade e Âmbito de Investigação** - o inquérito é anual e abrange todo o território nacional, com informações a nível de município.

2 - INSTRUÇÕES GERAIS

- 2.1 - Os questionários deverão ser preenchidos de forma legível.
- 2.2 - Não fazer chamadas (1, 2, *, A, X) nos campos de registro das informações. Qualquer esclarecimento deverá ser feito no Bloco de Observações, precedido do nome do produto em questão.
- 2.3 - Não inutilizar os quadros, quer conttenham ou não informações, com traços inclinados, cruzados ou expressões do tipo: nada a declarar, nada a registrar, etc. Logo, se não houver informação para o quadro, o mesmo permanecerá em branco.
- 2.4 - **Carimbo - Código do Município** - utilizar o carimbo do código do Município. Não utilizar carimbos já abolidos.
- 2.5 - **Bloco 1 - Caracterização do Município** - registrar a sigla da UF, o nome da Microrregião Homôgenea e o nome do Município por extenso.
- 2.6 - **Bloco 2 - Controle** - para uso exclusivo do órgão apurador (SUAGRO/DEECA) - **nada registrar**.
- 2.7 - Na última linha de cada quadro, designada por TOTAL, lançar a soma dos valores registrados no quadro, por coluna.
- 2.8 - As informações de quantidade deverão ser registradas em números inteiros, sem decimais, efetuando-se o arredondamento segundo o critério estatístico. Os preços deverão ser registrados em cruzado novo com as casas de centavos. Mesmo que determinado produto não tenha sido comercializado no ano-base da pesquisa, se houver registro para quantidade, deverá haver o respectivo registro de preço.
- 2.9 - Não tifar as informações com intuito de conferência.

3 - CONCEITOS BÁSICOS

- 3.1 - **Quantidade** - refere-se à quantidade total de cada produto da Extração Vegetal ou da Silvicultura, explorado no município, durante o ano-base da pesquisa. A quantidade dos produtos lenha, madeira em tora (para papel e celulose, e para outras finalidades) e nó-de-pinho deve ser informada em metro cúbico (m^3), a quantidade de cascas secas de acácia-negra e de folhas de eucalipto deve ser expressa em tonelada (t), e a dos demais produtos em quilograma (kg). Consultar instrução 2.8.
- 3.2 - **Preço Médio Pago ao Produtor** - refere-se à média ponderada dos preços recebidos pelos produtores do município, durante o ano-base da pesquisa, na unidade de medida indicada no questionário. O preço médio pago ao produtor deverá ser calculado pela média ponderada das informações de quantidade e preço verificadas mês a mês, trimestralmente ou semestralmente, de acordo com os períodos de safra e comercialização de cada produto. Consultar instrução 2.8.

4 - CONCEITOS ESPECÍFICOS E NORMAS DE PREENCHIMENTO

4.1 - Bloco 3 - Produção da Extração Vegetal

- 4.1.1 - **Hévea - látex coagulado** (item 02/QUADRO 05) e **látex líquido** (item 03/QUADRO 05) - considerar somente as produções provenientes de seringueiras nativas, visto que as produções de seringueiras plantadas são pesquisadas no Inquérito Produção Agrícola Municipal - AGRO-S. Considerar como hévea (látex coagulado), todos os tipos comerciais do látex coagulado de seringueira, tais como: cernambi rama, cernambi cocho ou borracha cocho, cernambi virgem prensado ou C.V.P., péla ou bola, etc.
- 4.1.2 - **Carnaúba - cera** (item 01/QUADRO 07) e **pó** (item 02/QUADRO 07) - não considerar a produção de pó cerífero que for transformada em cera no próprio município. Neste caso, informar somente a produção de cera. Só informar produção de pó cerífero quando o produto for comercializado neste estágio, para outros municípios.
- 4.1.3 - **Erva-mate canchada** (item 04/QUADRO 11) e **palmite** (item 06/QUADRO 11) - também para estes produtos, observar que suas produções poderão ser provenientes de plantio racional (Produção Agrícola Municipal) ou da simples coleta em pés nativos (Extrativismo Vegetal).
- 4.1.4 - **Carvão vegetal** (item 01/QUADRO 13) - substância combustível resultante da queima parcial de materiais lenhosos em lugares fechados (fornos, medas, baldes ou caldeiras), com admissão controlada de ar. A lenha, o nó-de-pinho e o endocarpo do coco do babaçu são exemplos de materiais lenhosos empregados na fabricação de carvão vegetal. Considerar, neste item, a soma das produções de carvão, obtidas de materiais lenhosos coletados em vegetações nativas do município. Informar em quilograma (kg).
- 4.1.5 - **Lenha** (item 02/QUADRO 13) - material obtido pelo desdobramento dos galhos e troncos das árvores em tamanhos adequados, e utilizado como combustível em fornos, caldeiras, fogões, lareiras, etc. Considerar as produções de lenha, obtidas em vegetações nativas. Não incluir, neste item, as quantidades de lenha utilizadas na transformação em carvão vegetal.
- 4.1.6 - **Madeira em tora** (item 03/QUADRO 13) - é o tronco de árvore cortada, ainda com casca, serrado nas extremidades, e que não se destina ao uso como combustível. Considerar, neste item, a produção total de madeira em tora das diversas espécies florestais encontradas em estado nativo, inclusive a do pinheiro brasileiro nativo.
- 4.1.7 - **Nó-de-pinho** (item 04/QUADRO 13) - material lenhoso formado na inserção dos ramos do pinheiro, e utilizado, principalmente, como combustível no aquecimento de ambientes e como material para artesanato.
- 4.1.8 - **Pinheiro Brasileiro Nativo** (item 01/QUADRO 14) - registrar o número de árvores abatidas e o volume (m^3) de madeira em tora, proveniente das árvores abatidas.

4.2 - Bloco 4 - Produção da Silvicultura

- 4.2.1 - **Carvão vegetal** (item 01/QUADRO 13) - considerar, neste item, a soma das produções de carvão vegetal, de todas as espécies florestais o ano-base no município. Informar em quilograma (kg).
- 4.2.2 - **Cascas secas de acácia - negra** (item 02/QUADRO 15) - produto retirado do tronco da acácia-negra, logo após o abate de árvore e que, seca ao sol, destina-se às indústrias de produção de tanino.
- 4.2.3 - **Folhas de eucalipto** (item 03/QUADRO 15) - considerar as produções de folhas de eucalipto obtidas no município, durante o ano-base da pesquisa, e destinadas às indústrias de extração do óleo essencial de eucalipto (eucaliptol).
- 4.2.4 - **Lenha** (item 04/QUADRO 15) - considerar, neste item, a soma das produções de lenha, de todas as espécies florestais plantadas no município. Não incluir, neste item, as quantidades de lenha utilizadas na transformação em carvão vegetal.
- 4.2.5 - **Madeira para papel e celulose** (item 05/QUADRO 15) - considerar, neste item, a soma das produções de madeira em tora provenientes do abate de qualquer espécie florestal plantada (eucalipto, pinus, pinheiro, omelina e sabiá, entre outras) no município, e que se destinaram a obtenção de polpa ou pasta mecânica utilizada na fabricação de papel e celulose.
- 4.2.5.2 - **Madeira para outras finalidades** (item 06/QUADRO 15) - considerar, neste item, a soma das produções de madeira em tora, de todas as espécies florestais plantadas no município, e que se destinaram ao uso nas construções navais, indústrias de móveis, e à fabricação de peças como: dormentes, vigas, esportes de minas, tábuas, cabros, postes, estacas para fundações e estacas ou mourões de cercas, entre outras.
- 4.2.6 - **Resina** (item 07/QUADRO 15) - substância viscosa também denominada gema ou oleoresina, que flui de incisões feitas no tronco de determinadas espécies florestais, como o pinus, e da qual se obtém por processo industrial a essência de terebintina, o breu e outros produtos resinosos naturais. Considerar, neste item, a produção total de resina bruta (oleoresina) ou gema obtida nos povoamentos florestais.

- 4.3 - **Bloco 5 - Observações** - neste bloco, deverão ser registradas informações complementares, que irão subsidiar os trabalhos de crítica, durante a fase de apuração do inquérito. Informar, por exemplo: produtos pesquisados pela primeira vez no município; produtos anteriormente informados e que, no ano-base da pesquisa, não apresentaram produção; quedas ou aumentos significativos de produção. Deverão, também, ser relacionadas, neste bloco, as fontes de informação utilizadas para o preenchimento do questionário.

- 4.4 - **Bloco 6 - Autenticação** - bloco destinado ao registro da data de informação ou preenchimento do questionário, nome e assinatura do responsável pela coleta de dados.

SE O ASSUNTO É BRASIL, PROCURE O IBGE

O IBGE põe à disposição da sociedade milhares de informações de natureza estatística (demográfica, social e econômica), geográfica, cartográfica, geodésica e ambiental, que permitem conhecer a realidade física, humana, social e econômica do País.

VOCÊ PODE OBTER ESSAS PESQUISAS, ESTUDOS E LEVANTAMENTOS EM TODO O PAÍS

No Rio de Janeiro:

**Centro de Documentação e Disseminação de
Informações - CDDI**

Divisão de Atendimento Integrado - DAT

Biblioteca Isaac Kerstenetzky

Livraria Wilson Távora

Rua General Canabarro, 666

20271-201 - Maracanã - Rio de Janeiro - RJ

Tel.: (021)284-0402 - Telex: 2134128

Fax: (021)234-6189

Livraria do IBGE

Avenida Franklin Roosevelt, 146 - loja

20021-120 - Castelo - Tel.: (021)220-9147

Nos Estados procure o

**Setor de Documentação e Disseminação de
Informações - SDDI, da Divisão de Pesquisa**

Norte

**RO - Porto Velho - Rua Tenreiro Aranha, 2643 - Centro
78900-750 - Tels.: (069)221-3077/3658 - Telex: 692148**

**AC - Rio Branco - Rua Benjamin Constant, 506 - Centro
69900-160 - Tel.: (068)224-1540 - Telex: 682529**

**AM - Manaus - Avenida Ayrão, 667 - Centro - 69025-050
Tels.: (092)232-0152/0188 - Ramal 13 - Telex: 922668**

**RR - Boa Vista - Avenida Getúlio Vargas, 84-E - Centro
69301-030 - Tel.: (095)224-4425 - Telex: 952061**

**PA - Belém - Avenida Gentil Bittencourt, 418 - Batista Campos
66035-340 - Tel.: (091)241-1440 - Telex: 911404**

**AP - Macapá - Rua Jovino Dinoá, 2123 - Centro
68900-160 - Tel.: (096)223-2696 - Telex: 962348**

**TO - Palmas - ACSE 01 - Conjunto 03 - Lote 6/8
77100-040 - Tel.: (063) 862-1907 - Fax (063) 862-1829**

Nordeste

**MA - São Luís - Av. Silva Maia, 131 - Centro
65020-570 - Tel.: (098)232-3226 - Telex: 982415**

**PI - Teresina - Rua Simplício Mendes, 436-N - Centro
64000-110 - Tel.: (086)222-9308 - Ramal 9 - Telex: 862344**

**CE - Fortaleza - Avenida 13 de Maio, 2901 - Benfica
64040-531 - Tel.: (085)243-6941 - Telex: 851297**

**RN - Natal - Avenida Prudente de Moraes, 161 - Petrópolis
59020-400 - Tel.: (084)222-4771 - Ramal 13 - Telex: 842279**

**PB - João Pessoa - Rua Irineu Pinto, 94 - Centro
58010-100 - Tel.: (083)241-1560 - Ramal 21 - Telex: 832347**

**PE - Recife - Rua do Hospício, 387 - 4º andar - Boa Vista
50050-050 - Tels.: (081)221-2798 e 231-0811 - Ramal 215
Telex: 811803**

**AL - Maceió - Rua Tibúrcio Valeriano, 125 - Térreo - Centro
57307-620 - Tels.: (082)221-2385/326-1754 - Telex: 822361**

**SE - Aracaju - Rua do Socorro, 227 - 1º andar - São José
49015-300 - Tel.: (079)221-3582 - Telex: 792276**

**BA - Salvador - Av. Estados Unidos, 476 - 4º andar - Comércio
40010-020 - Tel.: (071)243-9277 - Ramal 28 - Telex: 712182**

Sudeste

**MG - Belo Horizonte - Rua Oliveira, 523 - 1º andar
30310-150 - Tel.: (031)223-0554 - Ramal 112 - Telex: 312074**

**ES - Vitória - Rua Duque de Caxias, 267 - Sobreloja - Centro
29010-120 - Tel.: (027)223-2946 - Telex: 272252**

**SP - São Paulo - Rua Urussuí, 93 - 3º andar - Itaim Bibi
04542-050 - Tels.: (011)822-0077/2106/280-6645 - Ramal 210
Telex: 1139701 e 1132661**

Sul

**PR - Curitiba - Alameda Dr. Carlos de Carvalho, 625 - Centro
80430-180 - Tel.: (041)234-9122 - Ramal 61 - Telex: 416117**

**SC - Florianópolis - Rua Victor Meirelles, 170 - Centro
88010-440 - Tel.: (048)22-0733 - Ramal 256 - Telex: 482250**

**RS - Porto Alegre - Av. Augusto de Carvalho, 1205
Cidade Baixa - 90010-390 - Tel.: (051)228-6444
Ramal 28 - Telex: 511862**

Centro-Oeste

**MS - Campo Grande - Rua Barão do Rio Branco, 1431
Centro - 79002-174 - Tels.: (067)721-1163/1520 - Telex: 672442**

**MT - Cuiabá - Avenida XV de Novembro, 235 - 2º andar
Porto - 78020-810 - Tel.: (065)322-2121 - Ramal 121
Telex: 652258**

**GO - Goiânia - Avenida Tocantins, 675 - Setor Central
74982-540 - Tels.: (062)223-3121/3106 - Telex: 622470**

**DF - Brasília - SDS. Bl. H - Ed. Venâncio II - 1º andar
70393-900 - Tels.: (061)223-1359/6897 e 226-9106
Telex: 612242**

**O IBGE possui, ainda, agências localizadas nos
principais municípios.**