

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO E A FRIO – 1981

Volume 5

Tomo 1

REGIÃO NORTE

IBGE

Presidente: Jessé Montello

Diretor de População e Social:

Valeria da Motta Leite

Diretor de Economia:

José Welisson Rossi

Diretor de Agropecuária, Recursos Naturais e Geografia:

Amaro da Costa Monteiro

Diretor de Geodésia e Cartografia:

Mauro Pereira de Mello

Diretor de Administração:

Aluizio Brandão de Albuquerque Mello

Diretor de Formação e Aperfeiçoamento de Pessoal:

Elias Paladino

Diretor de Informática:

Renato Galvão Flôres Júnior

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO E A FRIO

V. 5 — 1981

T. 1 — REGIÃO NORTE

Rio de Janeiro
IBGE
1984

ISSN 0101-028X

Armaz. e Estoc.

Rio de Janeiro

v. 5

t. 1

p. 1-284

1981

FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA — IBGE
Av. Franklin Roosevelt, 166 — Centro
20 021 — Rio de Janeiro, RJ — Brasil

ISSN 0101-6350 (errôneo)

Armazenagem e estocagem a seco e a frio / Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística . — v. 1(1974/75)- . — Rio de Janeiro : IBGE, 1981-

Anual.

V. 1(1974/75) publicado em 1 v. A partir do v. 2(1976) em 10 tomos anuais.

Não publicado o v. referente a 1980.

Conteúdo: t. 1, Região Norte — t. 2, Maranhão, Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte e Paraíba — t. 3, Pernambuco, Alagoas, Sergipe e Bahia — t. 4, Minas Gerais — t. 5, Espírito Santo e Rio de Janeiro — t. 6, São Paulo — t. 7, Paraná — t. 8, Santa Catarina e Rio Grande do Sul — t. 9, Região Centro-Oeste — t. 10, Brasil.

ISSN 0101-028X = Armazenagem e estocagem a seco e a frio

1. Produtos agrícolas — Brasil — Armazenamento. I. IBGE.

IBGE. Biblioteca Central
RJ-IBGE/84-17

CDU 631.563(81-3)

APRESENTAÇÃO

O IBGE, com a presente publicação, Volume 5, Tomo 1, Região Norte, divulga os resultados da pesquisa Armazenagem e Estocagem a Seco e a Frio, referentes ao ano de 1981.

A apresentação dos dados é efetuada através de dois conjuntos de tabelas a nível de Unidades da Federação, Mesorregiões, Microrregiões Homogêneas e Municípios, abrangendo, respectivamente, informações sobre as principais características estruturais e conjunturais dos estabelecimentos de armazenagem a seco e a frio. Destaca-se, pela primeira vez na pesquisa, a divulgação de informações sobre número e capacidade total dos equipamentos de movimentação das mercadorias; número e capacidade total das balanças existentes nos estabelecimentos; capacidade total de carga e descarga, segundo os tipos de acesso às unidades armazenadoras; número e capacidade total dos equipamentos de processamento dos produtos — máquina de pré-limpeza, secador e máquina de limpeza —; bem como informações sobre combustíveis utilizados nos secadores existentes nos estabelecimentos.

Rio de Janeiro, RJ, novembro de 1984

S U M Á R I O

Apresentação	III
Introdução	
Metodologia	XXI
Profundidade da Investigação	XXI
Divulgação dos Resultados	XXIII
Conceituação	XXIII
Relação Completa das Tabelas de Resultados da Pesquisa	XXVII
Plano de Divulgação	XXXI
Relação dos Municípios das Unidades da Federação da Região Norte, com Indicação das Microrregiões Homogêneas a que Pertencem	
Rondônia	XXXIII
Acre	XXXIII
Amazonas	XXXIII
Roraima	XXXV
Pará	XXXV
Amapá	XXXVII

Tabelas de Resultados

Armazenagem e Estocagem a Seco

1 - Estabelecimentos com armazéns e silos, por grupos de capacidade útil, segundo os tipos de propriedade da empresa, a utilização, a função operacional e a finalidade principal	
Rondônia	3
Acre	39
Amazonas	83
Roraima	139
Pará	175
Amapá	249
2 - Modalidade de armazenagem com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade, a utilização e a função operacional	
Rondônia	4
Acre	40
Amazonas	84
Roraima	140
Pará	176
Amapá	250

3 - Armazéns para produtos embalados, com indicação do número e da capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil	
Rondônia	5
Acre	41
Amazonas	85
Roraima	141
Pará	177
Amapá	251
4 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número e da capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil	
Rondônia	-
Acre	-
Amazonas	85
Roraima	-
Pará	177
Amapá	-
5 - Distribuição mensal dos estabelecimentos, segundo os grupos de percentual máximo de utilização da capacidade útil total	
Rondônia	5
Acre	41
Amazonas	86
Roraima	141
Pará	178
Amapá	251
6 - Número de municípios, de estabelecimentos e estoque declarado em 30-06-81 e em 31-12-81, segundo os produtos	
Rondônia	6
Acre	42
Amazonas	87
Roraima	142
Pará	179
Amapá	252
7 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	7
Acre	43
Amazonas	88
Roraima	143

Pará	180
Amapá	253
8 - Estabelecimentos, por condição de posse, situação e utilização, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	7
Acre	44
Amazonas	89
Roraima	143
Pará	182
Amapá	253
9 - Estabelecimentos, por função operacional e modalidade da armazenagem, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	8
Acre	45
Amazonas	90
Roraima	144
Pará	184
Amapá	254
10 - Estabelecimentos, por finalidade da armazenagem, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	8
Acre	46
Amazonas	91
Roraima	144
Pará	186
Amapá	254
11 - Tipos de equipamento de movimentação existentes, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total dos equipamentos, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
11.1 - Empilhadeira e correia transportadora	
Rondônia	9
Acre	47
Amazonas	92
Roraima	145
Pará	188
Amapá	255
11.2 - Elevador e rosca sem fim	
Rondônia	9

Acre	48
Amazonas	93
Roraima	145
Pará	190
Amapá	255
11.3 - Transportador de corrente, sugador e outros	
Rondonia	10
Acre	49
Amazonas	94
Roraima	146
Pará	192
Amapá	256
12 - Tipos de equipamento de processamento, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total dos equipamentos, e número de estabelecimentos que possuem sistema de expurgo, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondonia	10
Acre	50
Amazonas	95
Roraima	146
Pará	194
Amapá	256
13 - Estabelecimentos, por fontes de energia utilizadas nos secadores, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondonia	11
Acre	51
Amazonas	96
Roraima	147
Pará	196
Amapá	-
14 - Tipos de balança existentes, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total das balanças, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondonia	11
Acre	52
Amazonas	97
Roraima	147
Pará	198
Amapá	257

15 - Meios de acesso para carga e descarga das mercadorias, nos estabelecimentos que possuem equipamentos de movimentação, com indicação do número de estabelecimentos e da capacidade total de carga e descarga, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	12
Acre	53
Amazonas	98
Roraima	148
Pará	200
Amapá	257
16 - Armazéns para produtos embalados, com indicação do número e da capacidade útil dos armazéns, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	12
Acre	54
Amazonas	99
Roraima	148
Pará	202
Amapá	258
17 - Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número e da capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	-
Acre	-
Amazonas	100
Roraima	-
Pará	203
Amapá	-
18 - Estabelecimentos instalados no ano, e modalidade da armazenagem, com indicação do número de estabelecimentos, número e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	13
Acre	55
Amazonas	100
Roraima	149
Pará	204
Amapá	-
19 - Estabelecimentos com silos, por tipos de construção, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	-
Acre	-

Amazonas	101
Roraima	-
Pará	204
Amapá	-
20 - Pessoal ocupado, em caráter permanente, em atividades de armazenamento no final dos meses, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	13
Acre	56
Amazonas	102
Roraima	149
Pará	205
Amapá	258
21 - Produtos estocados, com indicação do número de estabelecimentos e da quantidade existente em 30-06-81 e 31-12-81, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
21.1 - Açúcar, algodão (em caroço) e algodão (em pluma)	
Rondônia	14
Acre	57
Amazonas	103
Roraima	150
Pará	207
Amapá	259
21.2 - Semente de algodão, amendoim (em casca) e amendoim (em grão)	
Rondônia	-
Acre	-
Amazonas	-
Roraima	-
Pará	208
Amapá	-
21.3 - Arroz, arroz beneficiado e semente de arroz	
Rondônia	14
Acre	58
Amazonas	104
Roraima	150
Pará	209
Amapá	259
21.4 - Babaçu (em coco), babaçu (em amêndoa) e batata-inglesa	
Rondônia	15
Acre	-

Amazonas	151
Roraima	210
Pará	260
Amapá	
21.5 - Cacau, café e café beneficiado	
Rondônia	15
Acre	59
Amazonas	105
Roraima	151
Pará	211
Amapá	260
21.6 - Carnes enlatadas, carnes-secas e salgadas e castanha de caju	
Rondônia	16
Acre	60
Amazonas	106
Roraima	152
Pará	212
Amapá	261
21.7 - Castanha-do-pará, cebola e cevada	
Rondônia	16
Acre	60
Amazonas	107
Roraima	152
Pará	213
Amapá	261
21.8 - Coco-da-baía, couros e peles e erva-mate	
Rondônia	17
Acre	-
Amazonas	107
Roraima	-
Pará	214
Amapá	262
21.9 - Farelos e tortas de vegetais, farinha de mandioca e farinha de milho	
Rondônia	17
Acre	61
Amazonas	108
Roraima	153
Pará	215
Amapá	262

21.10 - Farinha de soja, farinha de trigo e feijão	
Rondônia	18
Acre	61
Amazonas	108
Roraima	153
Pará	216
Amapá	263
21.11 - Fibras vegetais, fumo e fumo beneficiado	
Rondônia	18
Acre	62
Amazonas	109
Roraima	-
Pará	217
Amapá	-
21.12 - Gorduras animais, gorduras e óleos vegetais e lã bruta	
Rondônia	19
Acre	62
Amazonas	110
Roraima	154
Pará	218
Amapá	263
21.13 - Leite em pó, mamona e milho	
Rondônia	19
Acre	63
Amazonas	111
Roraima	154
Pará	219
Amapá	264
21.14 - Semente de milho, rações balanceadas e soja	
Rondônia	20
Acre	64
Amazonas	112
Roraima	155
Pará	220
Amapá	264
21.15 - Semente de soja e trigo	
Rondônia	-
Acre	64
Amazonas	112

Roraima	-
Pará	221
Amapá	265
21.16 - Semente de trigo e sorgo	
Rondônia	20
Acre	-
Amazonas	-
Roraima	-
Pará	-
Amapá	-

Armazenagem e Estocagem a Frio

1 - Estabelecimentos com câmaras e túneis, por grupos de capacidade total, segundo os tipos de propriedade da empresa, a utilização e a finalidade principal

Rondônia	23
Acre	67
Amazonas	115
Roraima	159
Pará	225
Amapá	269

2 - Câmaras, por tipos de produtos, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total das câmaras, segundo os tipos de propriedade da empresa, a utilização e os grupos de capacidade

Rondônia	24
Acre	68
Amazonas	116
Roraima	160
Pará	226
Amapá	270

3 - Túneis de congelamento e de descongelamento, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total dos túneis, e unidades frigoríficas com indicação do número e potência total, segundo os tipos de propriedade da empresa, a utilização e os grupos de capacidade total dos túneis

Rondônia	25
Acre	69
Amazonas	117
Roraima	161

Pará	227
Amapá	271
4 - Distribuição mensal dos estabelecimentos, segundo os grupos de percentual máximo de utilização da capacidade total	
Rondônia	26
Acre	70
Amazonas	118
Roraima	162
Pará	228
Amapá	272
5 - Número de municípios, de estabelecimentos e estoque declarado em 30-06-81 e em 31-12-81, segundo os produtos	
Rondônia	27
Acre	71
Amazonas	119
Roraima	163
Pará	229
Amapá	273
6 - Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	28
Acre	72
Amazonas	120
Roraima	164
Pará	230
Amapá	274
7 - Estabelecimentos, por condição de posse, situação e utilização, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	28
Acre	72
Amazonas	121
Roraima	164
Pará	231
Amapá	274
8 - Estabelecimentos, por característica principal, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	29
Acre	73

Amazonas	122
Roraima	165
Pará	232
Amapá	275
9 - Estabelecimentos, por finalidade da armazenagem, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	29
Acre	73
Amazonas	123
Roraima	165
Pará	233
Amapá	275
10 - Tipos de equipamento de movimentação existentes, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total dos equipamentos, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	30
Acre	74
Amazonas	124
Roraima	166
Pará	234
Amapá	276
11 - Tipos de balança existentes, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total das balanças, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	30
Acre	74
Amazonas	125
Roraima	166
Pará	235
Amapá	276
12 - Meios de acesso para carga e descarga das mercadorias, nos estabelecimentos que possuem equipamentos de movimentação, com indicação do número de estabelecimentos e da capacidade total de carga e descarga, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	31
Acre	75
Amazonas	126
Roraima	167
Pará	236
Amapá	277

13 - Câmaras, por tipos de produtos, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total das câmaras, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	31
Acre	75
Amazonas	127
Roraima	167
Pará	237
Amapá	277
14 - Estabelecimentos instalados no ano, e câmaras, por tipos de produtos, com indicação do número de estabelecimentos, número e capacidade total, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	32
Acre	-
Amazonas	127
Roraima	-
Pará	237
Amapá	278
15 - Túneis de congelamento e de descongelamento, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total dos túneis, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	32
Acre	76
Amazonas	128
Roraima	168
Pará	238
Amapá	278
16 - Estabelecimentos instalados no ano, e túneis de congelamento e de descongelamento, com indicação do número de estabelecimentos, número e capacidade total dos túneis, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	33
Acre	-
Amazonas	128
Roraima	-
Pará	238
Amapá	279
17 - Fábricas de gelo, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade máxima de produção diária das fábricas; produção de gelo no ano, por tipo; número e potência total das unidades frigoríficas, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	33

Acre	76
Amazonas	129
Roraima	168
Pará	239
Amapá	279
18 - Pessoal ocupado, em caráter permanente, em atividades de armazenamento no final dos meses, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
Rondônia	34
Acre	77
Amazonas	130
Roraima	169
Pará	240
Amapá	280
19 - Produtos estocados, com indicação do número de estabelecimentos e da quantidade existente em 30-06-81 e 31-12-81, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios	
19.1 - Carne bovina, carne de eqüídeos e carne suína	
Rondônia	34
Acre	77
Amazonas	131
Roraima	-
Pará	241
Amapá	280
19.2 - Carne ovina, carne de coelhos e carne de aves	
Rondônia	35
Acre	78
Amazonas	131
Roraima	169
Pará	241
Amapá	281
19.3 - Embutidos de carnes animais, couros frescos e peixes	
Rondônia	35
Acre	78
Amazonas	132
Roraima	-
Pará	242
Amapá	281
19.4 - Crustáceos e moluscos, creme de leite e iogurte	
Rondônia	36

Acre	-
Amazonas	132
Roraima	170
Pará	242
Amapá	282
19.5 - Queijos, manteiga e outras gorduras animais	
Rondônia	36
Acre	79
Amazonas	133
Roraima	170
Pará	243
Amapá	282
19.6 - Abacaxi, ameixa e laranja	
Rondônia	-
Acre	-
Amazonas	133
Roraima	-
Pará	243
Amapá	283
19.7 - Maçã, pêra e uva	
Rondônia	-
Acre	-
Amazonas	134
Roraima	-
Pará	244
Amapá	283
19.8 - Suco de laranja, suco de uva e suco de outras frutas	
Rondônia	-
Acre	-
Amazonas	134
Roraima	171
Pará	244
Amapá	284
19.9 - Legumes e hortaliças, gorduras vegetais e ovos frescos	
Rondônia	-
Acre	79

Amazonas	135
Roraima	171
Pará	245
Amapá	284

APÊNDICES

Questionários:

Armazenagem e Estocagem a Seco — AGRO-1

Armazenagem e Estocagem a Frio — AGRO-2

CONVENÇÕES

- 0 O dado existe, mas não atinge a unidade de medida adotada na tabela.
- O dado não existe.

INTRODUÇÃO

METODOLOGIA

A metodologia da coleta dos dados consiste na aplicação do questionário apropriado em cada um dos estabelecimentos cadastrados pelas Delegacias Estaduais do IBGE, desde que estes estabelecimentos preencham os seguintes requisitos:

a) tenham realizado a armazenagem de produtos agropecuários, da pesca, e/ou seus derivados, durante algum período do ano de referência da pesquisa;

b) possuam unidades armazenadoras que perfaçam uma capacidade igual ou superior a 400m³ (pela soma das capacidades úteis dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis), ou 240t (pela soma das capacidades úteis dos armazéns graneleiros ou granelizados e dos silos), quando se tratar de armazenagem a seco; e igual ou superior a 45m³ (pela soma das capacidades individuais das câmaras e túneis), no caso de armazenagem a frio;

c) executem a atividade de armazenagem como um conjunto de técnicas ou métodos que permitam não só a guarda dos produtos, mas que também lhes assegure a conservação por determinados períodos, de longa ou curta duração, conforme o grau de perecibilidade dos mesmos.

PROFUNDIDADE DA INVESTIGAÇÃO

Para os Estabelecimentos de Armazenagem a Seco:

a) propriedade da empresa a que está subordinado o estabelecimento;

b) situação (urbana ou rural), condição de posse da(s) unidade(s) armazenadora(s), utilização (privativo, público ou armazém geral), função operacional (inicial, intermediário ou terminal), principal produto estocado e produtos de importância secundária armazenados no estabelecimento;

c) capacidade total (em toneladas por hora) de carga e descarga de produtos, segundo os tipos de acesso às unidades armazenadoras (acesso rodoviário, ferroviário e hidrovieário);

d) quantidade (nº) e capacidade útil (em metros cúbicos) das unidades armazenadoras para produtos embalados - armazéns convencionais, estruturais e infláveis; e quantidade (nº) e capacidade útil (em toneladas) das unidades armazenadoras para grãos a granel - armazéns graneleiros ou granelizados e silos;

e) execução da prática de expurgo no(s) produto(s) estocado(s), seja em câmaras de expurgo, ou utilizando-se cobertura de lona ou lencol plástico;

f) quantidade (nº) e capacidade total (em toneladas por hora) dos equipamentos de movimentação das mercadorias, segundo os tipos: empilhadeira, correia transportadora, elevador, rosca sem fim, transportador de corrente, sugador e outros;

g) tipo de construção do(s) silo(s) para grãos (se alvenaria ou concreto, metálico e outro);

h) quantidade (nº) e capacidade total (em toneladas por hora) dos equipamentos de processamento dos produtos, segundo os tipos: máquina de pré-limpeza, secador e máquina de limpeza; e indicação dos combustíveis utilizados nos secadores;

i) quantidade (nº) e capacidade total das balanças existentes no estabelecimento, segundo os tipos: rodoviário, ferroviário, móvel e de fluxo;

j) utilização máxima mensal da capacidade útil total de estocagem;

l) pessoal ocupado no último dia do mês, contratado pelo estabelecimento, somente para desenvolver as atividades de armazenamento;

m) estoques existentes em 30 de junho e 31 de dezembro de 1981.

Para os Estabelecimentos de Armazenagem a Frio:

a) propriedade da empresa à qual está subordinado o estabelecimento;

b) situação (urbana ou rural), condição de posse da(s) unidade(s) armazenadora(s), utilização (privativo, público ou armazém geral), característica principal do estabelecimento (armazém frigorífico, frigorífico industrial, entreposto de pesca, entreposto de frutas, legumes e hortaliças, entreposto de leite, seus derivados e ovos, e outra característica), principal produto estocado e produtos de importância secundária armazenados no estabelecimento;

c) capacidade total (em toneladas por hora) de carga e descarga de produtos, segundo os tipos de acesso às unidades armazenadoras (acesso rodoviário, ferroviário e hidroviário);

d) quantidade (nº) e capacidade total (em metros cúbicos) das câmaras para produtos resfriados, câmaras para produtos congelados, câmaras polivalentes ou reversíveis, túneis de congelamento e de descongelamento;

e) quantidade (nº) e capacidade total (em toneladas por hora) dos equipamentos de movimentação das mercadorias, segundo os tipos: empilhadeira, correia transportadora e outro. Existência de tendais para carnes, com indicação do comprimento total em metro linear;

f) quantidade (nº) e capacidade total (em toneladas) das balanças existen

tes no estabelecimento, segundo os tipos: rodoviário, ferroviário e outro;

g) existência, quantidade (nº) e capacidade máxima de produção diária de gelo (em quilos por dia) das fábricas de gelo do estabelecimento; produção de gelo em 1981, segundo os tipos: em pedras, em escamas, e outro;

h) quantidade (nº) e potência total das unidades frigoríficas (máquinas utilizadas para o funcionamento das câmaras, túneis e fábricas de gelo), existentes no estabelecimento;

i) utilização máxima mensal da capacidade total de estocagem do estabelecimento;

j) pessoal ocupado no último dia do mês, contratado pelo estabelecimento, somente para desenvolver as atividades de armazenamento;

l) estoques existentes em 30 de junho e 31 de dezembro de 1981.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Para efeito de apuração e divulgação, os dados sobre "quantidade dos produtos estocados", originalmente informados em diferentes unidades de medida, foram todos convertidos para tonelada, à exceção dos estoques de "ovos frescos" que foram informados e divulgados em dúzia.

Convém atentar que as tabelas de divulgação estão numeradas em relação a cada item ou conjunto de itens pesquisados. Assim, quando numa Unidade da Federação não há ocorrência de um determinado item ou conjunto de itens, as tabelas são apresentadas com numeração descontínua.

Como esclarecimento aos usuários torna-se oportuno informar que o inquérito relativo ao ano-base de 1980, não foi efetuado em decorrência da realização do Recenseamento Geral de 1980, pois levou-se em consideração o fato de que o Censo de Serviços investigou, entre outras atividades específicas, a de armazenagem e estocagem de produtos em geral, inclusive os de origem vegetal e animal.

CONCEITUAÇÃO

ESTABELECIMENTO

É a "unidade de investigação da pesquisa", e que se define como toda aquela que realiza a atividade de armazenagem de produtos de origem vegetal e/ou animal, seja

de modo específico (estabelecimentos dedicados exclusivamente à armazenagem), ou como atividade auxiliar que complementa a principal (estabelecimentos industriais, comerciais, agropecuários, etc.).

EMPRESA

É a unidade técnico-administrativa à qual o estabelecimento está subordinado, e que, registrada sob o nome de uma pessoa (firma individual) ou de pessoas constituídas em sociedade, responde pelo capital investido na atividade.

CARÁTER DE UTILIZAÇÃO

PRIVATIVO - Quando o estabelecimento armazena mercadorias de propriedade da empresa a que está subordinado.

PÚBLICO - Quando o estabelecimento armazena mercadorias de propriedade da empresa a que está subordinado, bem como mercadorias de terceiros, mediante cobrança de taxa de serviço de armazenagem, desde que não seja do tipo Armazém Geral.

ARMAZÉM GERAL - É um estabelecimento com registro em junta comercial e que exerce, entre outras atividades, a emissão de títulos (certificado de depósito) negociáveis e transferíveis por endosso, representativos das mercadorias e produtos depositados.

UNIDADES ARMazenADORAS

ARMAZÉM CONVENCIONAL - É uma unidade armazenadora de piso plano, de compartimento único, adequado à guarda e à proteção de produtos embalados em sacos, fardos, caixas, etc.

ARMAZÉM ESTRUTURAL - É uma unidade armazenadora para produtos embalados, que permite uma armazenagem emergencial nas zonas de expansão das fronteiras agrícolas. Possui estrutura auto-sustentável, cujo fechamento lateral e cobertura é feito com material flexível de vinil ou polipropileno.

ARMAZÉM INFLÁVEL - É uma unidade armazenadora de caráter emergencial, que possui uma estrutura flexível e inflável, de vinil ou polipropileno, dotada de válvulas e comportas que permitem a sua armação através da insuflação de ar.

ARMAZÉM GRANELEIRO - É uma unidade armazenadora caracterizada por um compartimento de estocagem, de concreto ou alvenaria, onde a massa de grãos é separada por septos divisórios, geralmente em número de dois, e que apresenta o fundo em forma de "V" ou "W", possuindo ainda, equipamentos automatizados ou semi-automatizados, instalados numa central de recebimento e processamento dos produtos.

ARMAZÉM GRANELIZADO - É uma unidade armazenadora resultante de uma adaptação do armazém convencional, para operar com produtos a granel. O seu fundo é plano, e apresenta as seguintes vantagens sobre o armazém convencional: maior velocidade operacional, substituição de mão-de-obra por equipamentos eletromecânicos e aumento da capacidade útil de estocagem.

SILO - É uma unidade armazenadora caracterizada por compartimentos estanques denominados células. Os silos podem ser constituídos por uma única célula, ou por um conjunto de células ou intercélulas, dotado de torre de serviço ou central de processamento.

CÂMARA PARA PRODUTOS RESFRIADOS - É uma instalação utilizada para manter o produto numa temperatura superior ao seu ponto de congelamento.

CÂMARA PARA PRODUTOS CONGELADOS - É aquela utilizada para manter o produto numa temperatura inferior ao seu ponto de congelamento.

CÂMARA POLIVALENTE OU REVERSÍVEL - É aquela cujo equipamento permite a prática de armazenagem tanto de produtos resfriados, quanto de produtos congelados.

TÚNEL DE CONGELAMENTO - É aquele com formato e equipamentos adequados à dinâmica da operação de congelamento dos produtos.

TÚNEL DE DESCONGELAMENTO - É aquele munido de equipamentos adequados à operação de descongelamento dos produtos.

FUNÇÃO OPERACIONAL DOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM A SECO

INICIAL - É aquele estabelecimento de armazenagem que recebe produtos em primeira operação. Tanto pode ser a unidade de armazenagem do produtor agropecuário, utilizada em regime de prestação de serviços no próprio estabelecimento rural, quanto também, pode ser a unidade de outros estabelecimentos localizados nas zonas de produção (cooperativas, firmas comerciais ou industriais), desde que armazenem os produtos das safras agrícolas e/ou produtos animais, recebidos diretamente dos produtores rurais. O estabelecimento de armazenagem inicial denomina-se, também, coletor ou regional.

INTERMEDIÁRIO - É aquele estabelecimento que recebe produtos em operação subsequente e está localizado em pontos estratégicos para onde converge a produção. O estabelecimento de armazenagem intermediário possui maior capacidade que o estabelecimento inicial, pois recebe os produtos dos estabelecimentos iniciais ou, ainda, diretamente dos produtores agropecuários, e os distribui para outras unidades de armazenagem localizadas nos centros de consumo ou de exportação.

TERMINAL - É aquele estabelecimento que recebe produtos de estabelecimentos iniciais e/ou intermediários, e está localizado geralmente na zona portuária.

CARACTERÍSTICA PRINCIPAL DOS ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM A FRIO

ARMAZÉM FRIGORÍFICO - Estabelecimento dedicado exclusivamente à guarda e à conservação de produtos de origem vegetal e/ou animal, sob forma resfriada ou congelada.

FRIGORÍFICO INDUSTRIAL - Estabelecimento industrial dedicado ao beneficiamento ou transformação de produtos agropecuários ou da pesca, e que armazena a matéria-prima e os produtos acabados sob forma resfriada ou congelada.

ENTREPOSTO DE PESCA - É um estabelecimento dedicado à guarda e à conservação de pescado fresco (peixes, camarões, lagostas, etc.), sob forma resfriada ou congelada.

ENTREPOSTO DE FRUTAS, LEGUMES E HORTALIÇAS - Estabelecimento dedicado à guarda e à conservação de frutas, legumes e/ou hortaliças frescas, podendo realizar previamente lavagem, limpeza, classificação e embalagem das mercadorias.

ENTREPOSTO DE LEITE, SEUS DERIVADOS E OVOS - Estabelecimento que se constitui em simples armazém para conservação a frio de leite, seus derivados e ovos. Enquadram-se também neste item, as usinas de beneficiamento que se dedicam à pasteurização do leite, e sua transformação em creme, manteiga e outros produtos lácteos, para posterior armazenamento.

OUTRA - Para os estabelecimentos comerciais (supermercados, auto-serviços, etc.) que possuem câmaras para produtos resfriados e/ou congelados, e também, para os estabelecimentos que, apresentando sistema de armazenagem a frio, não se enquadram nos tipos ou características conceituadas anteriormente.

RELAÇÃO COMPLETA DAS TABELAS DE RESULTADOS DA PESQUISA

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO

Nº DA TABELA	CONTEÚDO
1	Estabelecimentos com armazéns e silos, por grupo de capacidade útil, segundo os tipos de propriedade da empresa, a utilização, a função operacional e a finalidade principal
2	Modalidade de armazenagem com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade, a utilização e a função operacional
3	Armazéns para produtos embalados, com indicação do número e da capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil
4	Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número e da capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil
5	Distribuição mensal dos estabelecimentos, segundo os grupos de percentual máximo de utilização da capacidade útil total
6	Número de municípios, de estabelecimentos e estoque declarado em 30/06/81 e em 31/12/81, segundo os produtos
7	Estabelecimentos, por tipo de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
8	Estabelecimentos, por condição de posse, situação e utilização, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
9	Estabelecimentos, por função operacional e modalidade da armazenagem, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
10	Estabelecimentos, por finalidade da armazenagem, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
11	Tipos de equipamento de movimentação existentes, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total dos equipamentos, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios

Nº DA TABELA	CONTEÚDO
12	Tipos de equipamento de processamento, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total dos equipamentos, e número de estabelecimentos que possuem sistema de expurgo, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
13	Estabelecimentos, por fontes de energia utilizadas nos secadores, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
14	Tipos de balança existentes, com indicação do número e da capacidade total das balanças, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
15	Meios de acesso para carga e descarga das mercadorias, nos estabelecimentos que possuem equipamento de movimentação, com indicação do número de estabelecimentos e da capacidade total de carga e descarga, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
16	Armazéns para produtos embalados, com indicação do número e da capacidade útil dos armazéns, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
17	Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número e da capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
18	Estabelecimentos instalados no ano, e modalidade de armazenagem, com indicação do número e da capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
19	Estabelecimentos com silos, por tipos de construção, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
20	Pessoal ocupado, em caráter permanente, em atividades de armazenamento no final dos meses, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
21	Produtos estocados, com indicação do número de estabelecimentos e da quantidade existente em 30/06/81 e 31/12/81, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO

Nº DA TABELA	CONTEÚDO
1	Estabelecimentos com câmaras e túneis, por grupos de capacidade total, segundo os tipos de propriedade da empresa, a utilização e a finalidade principal
2	Câmaras, por tipos de produtos, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total das câmaras, segundo os tipos de propriedade da empresa, a utilização e os grupos de capacidade
3	Túneis de congelamento e de descongelamento, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total dos túneis, e unidades frigoríficas com indicação do número e potência total, segundo os tipos de propriedade da empresa, a utilização e os grupos de capacidade total dos túneis
4	Distribuição mensal dos estabelecimentos, segundo os grupos de percentual máximo de utilização da capacidade total
5	Número de municípios, de estabelecimentos e estoque declarado em 30/06/81 e em 31/12/81, segundo os produtos
6	Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
7	Estabelecimentos, por condição de posse, situação e utilização, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
8	Estabelecimentos, por característica principal, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
9	Estabelecimentos, por finalidade da armazenagem, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
10	Tipos de equipamento de movimentação existentes, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total dos equipamentos, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
11	Tipos de balança existentes, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total das balanças, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios

Nº DA TABELA	CONTEÚDO
12	Meios de acesso para carga e descarga das mercadorias, nos estabelecimentos que possuem equipamentos de movimentação, com indicação do número de estabelecimentos e da capacidade total de carga e descarga, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
13	Câmaras, por tipos de produtos, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total das câmaras, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
14	Estabelecimentos instalados no ano, e câmaras, por tipos de produtos, com indicação do número de estabelecimentos, número e capacidade total, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
15	Túneis de congelamento e de descongelamento, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade total dos túneis, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
16	Estabelecimentos instalados no ano, e túneis de congelamento e de descongelamento, com indicação do número de estabelecimentos, número e capacidade total dos túneis, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
17	Fábricas de gelo, com indicação do número de estabelecimentos, do número e da capacidade máxima de produção diária das fábricas; produção de gelo no ano, por tipo; número e potência total das unidades frigoríficas, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
18	Pessoal ocupado, em caráter permanente, em atividades de armazenamento no final dos meses, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios
19	Produtos estocados, com indicação do número de estabelecimentos e da quantidade existente em 30/06/81 e 31/12/81, segundo as Mesorregiões, as Microrregiões e os Municípios

Volume 5

T. 1 - Região Norte

T. 2 - Maranhão - Piauí - Ceará - Rio Grande do Norte - Paraíba

T. 3 - Pernambuco - Alagoas - Sergipe - Bahia

T. 4 - Minas Gerais

T. 5 - Espírito Santo - Rio de Janeiro

T. 6 - São Paulo

T. 7 - Paraná

T. 8 - Santa Catarina - Rio Grande do Sul

T. 9 - Região Centro-Oeste

T. 10 - Brasil

RELAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DAS UNIDADES DA FEDERAÇÃO DA REGIÃO
NORTE, COM INDICAÇÃO DAS MICRORREGIÕES
HOMOGÊNEAS A QUE PERTENCEM

MUNICÍPIOS	MICRORREGIÕES
------------	---------------

RONDÔNIA

Ariquemes	Rondônia (001)
Cacoal	Rondônia (001)
Guajará-Mirim	Rondônia (001)
Ji-Paraná	Rondônia (001)
Pimenta Bueno	Rondônia (001)
PORTO VELHO	Rondônia (001)
Vilhena	Rondônia (001)

ACRE

Assis Brasil	Alto Purus (003)
Brasiléia	Alto Purus (003)
Cruzeiro do Sul	Alto Juruá (002)
Feijó	Alto Juruá (002)
Mãncio Lima	Alto Juruá (002)
Manoel Urbano	Alto Purus (003)
Plácido de Castro	Alto Purus (003)
RIO BRANCO	Alto Purus (003)
Senador Guimard	Alto Purus (003)
Sena Madureira	Alto Purus (003)
Tarauacá	Alto Juruá (002)
Xapuri	Alto Purus (003)

AMAZONAS

Anori	Solimões-Japurá (009)
Atalaia do Norte	Alto Solimões (004)
Autazes	Médio Amazonas (010)
Barcelos	Rio Negro (008)
Barreirinha	Médio Amazonas (010)
Benjamin Constant	Alto Solimões (004)
Boca do Acre	Purus (006)
Borba	Madeira (007)

MUNICÍPIOS	MICRORREGIÕES
Canutama	Purus (006)
Carauari	Juruá (005)
Careiro	Médio Amazonas (010)
Coari	Solimões-Japurá (009)
Codajás	Solimões-Japurá (009)
Eirunepê	Juruá (005)
Envira	Juruá (005)
Fonte Boa	Alto Solimões (004)
Humaitá	Madeira (007)
Ipixuna	Juruá (005)
Itacoatiara	Médio Amazonas (010)
Itapiranga	Médio Amazonas (010)
Japurá	Solimões-Japurá (009)
Juruá	Juruá (005)
Jutaí	Alto Solimões (004)
Lábrea	Purus (006)
Manacapuru	Médio Amazonas (010)
MANAUS	Médio Amazonas (010)
Manicoré	Madeira (007)
Maraã	Solimões-Japurá (009)
Maués	Médio Amazonas (010)
Nhamundá	Médio-Amazonas (010)
Nova Olinda do Norte	Médio Amazonas (010)
Novo Airão	Rio Negro (008)
Novo Aripuanã	Madeira (007)
Parintins	Médio Amazonas (010)
Pauini	Purus (006)
Santa Isabel do Rio Negro	Rio Negro (008)
Santo Antônio do Içá	Alto Solimões (004)
São Gabriel da Cachoeira	Rio Negro (008)
São Paulo de Olivença	Alto Solimões (004)
Silves	Médio Amazonas (010)
Tapauá	Purus (006)
Tefé	Solimões-Japurá (009)
Urucará	Médio Amazonas (010)
Urucurituba	Médio Amazonas (010)

MUNICÍPIOS	MICRORREGIÕES
------------	---------------

RORAIMA

BOA VISTA	Roraima (011)
Caracaraí	Roraima (011)

PARÁ

Abaetetuba	Baixo Tocantins (018)
Acarã	Tomé-Açu (021)
Afuã	Furos (016)
Alenquer	Médio Amazonas Paraense(012)
Almeirim	Baixo Amazonas (014)
Altamira	Xingu (015)
Anajás	Furos (016)
Ananindeua	Belém (025)
Augusto Corrêa	Bragantina (024)
Aveiro	Tapajós (013)
Bagre	Baixo Tocantins (018)
Baião	Baixo Tocantins (018)
Barcarena	Baixo Tocantins (018)
BELÉM	Belém (025)
Benevides	Belém (025)
Bonito	Bragantina (024)
Bragança	Bragantina (024)
Breves	Furos (016)
Bujaru	Guajarina (022)
Cachoeira do Arari	Campos de Marajó (017)
Cametã	Baixo Tocantins (018)
Capanema	Bragantina (024)
Capitão Poço	Guajarina (022)
Castanhal	Bragantina (024)
Chaves	Campos de Marajó (017)
Colares	Salgado (023)
Conceição do Araguaia	Araguaia Paraense (020)
Curralinho	Furos (016)
Curuçã	Salgado (023)
Faro	Médio Amazonas Paraense (012)
Gurupá	Furos (016)
Igarapê-Açu	Bragantina (024)

MUNICÍPIOS	MICRORREGIÕES
Igarapê-Miri	Baixo Tocantins (018)
Inhangapi	Bragantina (024)
Irituia	Guajarina (022)
Itaituba	Tapajós (013)
Itupiranga	Marabá (019)
Jacundã	Marabá (019)
Juruti	Médio Amazonas Paraense (012)
Limoeiro do Ajuru	Baixo Tocantins (018)
Magalhães Barata	Salgado (023)
Marabá	Marabá (019)
Maracanã	Salgado (023)
Marapanim	Salgado (023)
Melgaço	Furos (016)
Mocajuba	Baixo Tocantins (018)
Moju	Baixo Tocantins (018)
Monte Alegre	Médio Amazonas Paraense (012)
Muanã	Campos de Marajó (017)
Nova Timboteua	Bragantina (024)
Óbidos	Médio Amazonas Paraense (012)
Oeiras do Pará	Baixo Tocantins (018)
Oriximinã	Médio Amazonas Paraense (012)
Ourém	Guajarina (022)
Paragominas	Guajarina (022)
Peixe-Boi	Bragantina (024)
Ponta de Pedra	Campos de Marajó (017)
Portel	Furos (016)
Porto de Moz	Baixo Amazonas (014)
Prainha	Baixo Amazonas (014)
Primavera	Salgado (023)
Salinópolis	Salgado (023)
Salvaterra	Campos de Marajó (017)
Santa Cruz do Arari	Campos de Marajó (017)
Santa Isabel do Pará	Bragantina (024)
Santa Maria do Pará	Bragantina (024)
Santana do Araguaia	Araguaia Paraense (020)
Santarém	Médio Amazonas Paraense (012)
Santarém Novo	Salgado (023)

MUNICÍPIOS	MICRORREGIÕES
------------	---------------

Santo Antônio do Tauã	Salgado (023)
São Caetano de Odívelas	Salgado (023)
São Domingos do Capim	Guajarina (022)
São Félix do Xingu	Xingu (015)
São Francisco do Pará	Bragantina (024)
São João do Araguaia	Marabá (019)
São Miguel do Guamã	Bragantina (024)
São Sebastião da Boa Vista	Furos (016)
Senador José Porfírio	Furos (016)
Soure	Campos de Marajó (017)
Tomé-Açu	Tomé-Açu (021)
Tucuruí	Marabá (019)
Vigia	Salgado (023)
Viseu	Viseu (026)

AMAPÁ

Amapá	Amapá e Óiapoque (028)
Calçoene	Amapá e Óiapoque (028)
MACAPÁ	Macapá (027)
Mazagão	Macapá (027)
Óiapoque	Amapá e Óiapoque (028)

NOTA - Municípios instalados até outubro de 1981.

ESTADO DE RONDÔNIA
Armazenagem e Estocagem a Seco

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

1- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS, POR GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO, A FUNCAO OPERACIONAL E A FINALIDADE PRINCIPAL

ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS												
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO, FUNCAO OPERACIONAL E FINALIDADE PRINCIPAL	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS (M3)						ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL (T)					
	*1 000	*5 000	*10 000	*50 000	*100 000*	*200 000*	*1 000	*5 000	*10 000*	*50 000	*100 000*	*200 000*
TOTAL.....	20	33	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

GOVERNO.....	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	20	18	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	19	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UTILIZACAO

PRIVATIVO.....	13	13	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PUBLICO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEM GERAL.....	6	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUNCAO OPERACIONAL

INICIAL.....	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INTERMEDIARIO.....	17	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TERMINAL.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FINALIDADE PRINCIPAL

SEMENTES.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PROD. AGRICOLAS E DERIVADOS	10	24	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PROD. ANIMAIS E DERIVADOS..	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FODRAGENS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTRAS.....	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

2- MODALIDADE DE ARMAZENAGEM COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE, A UTILIZAÇÃO E A FUNÇÃO OPERACIONAL

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZAÇÃO E FUNÇÃO OPERACIONAL	MODALIDADE DA ARMAZENAGEM									
	PRODUTOS EMBALADOS					PRODUTOS A GRANEL				
	DE	ARMAZENS PARA	ARMAZENS PARA	SILOS	DE	ARMAZENS PARA	ARMAZENS PARA	SILOS	DE	ARMAZENS PARA
	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NÚMERO *ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NÚMERO *ESTABE- *LECI- *MENTOS	*CAPACIDADE *UTIL (M3)	*NÚMERO *ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NÚMERO *ESTABE- *LECI- *MENTOS	*CAPACIDADE *UTIL (T)	*NÚMERO *ESTABE- *LECI- *MENTOS	*CAPACIDADE *UTIL (T)	*NÚMERO *ESTABE- *LECI- *MENTOS
TOTAL.....	54	54	55	92 844	-	-	-	-	-	-
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA										
GOVERNO.....	15	15	15	37 704	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	39	39	40	55 140	-	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	38	38	39	54 240	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	1	1	1	900	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZAÇÃO										
PRIVATIVO.....	27	27	28	45 380	-	-	-	-	-	-
PUBLICO.....	1	1	1	450	-	-	-	-	-	-
ARMAZEN GERAL.....	26	26	26	47 014	-	-	-	-	-	-
FUNÇÃO OPERACIONAL										
INICIAL.....	5	5	5	13 395	-	-	-	-	-	-
INTERMEDIÁRIO.....	48	48	49	70 990	-	-	-	-	-	-
TERMINAL.....	1	1	1	450	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

3- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICACAO DO NUMERO E DA CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (M3)	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS								
	NUMERO	*TOTAL*	*CONVENCIONAL*		*ESTRUTURAL*		*INFLEVEL*		
	DE								
	*ESTABE- *LECI- *MENTOS*	*CAPACIDADE *UTIL *(M3)*	*CAPACIDADE *UTIL *(M3)*	*CAPACIDADE *UTIL *(M3)*	*CAPACIDADE *UTIL *(M3)*	*CAPACIDADE *UTIL *(M3)*	*CAPACIDADE *UTIL *(M3)*	*CAPACIDADE *UTIL *(M3)*	
MENOS DE 1 000.....	20	20	12 500	19	12 020	1	480	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	33	34	73 594	34	73 594	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	1	6 750	1	6 750	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

5- DISTRIBUICAO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS GRUPOS DE PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE UTIL TOTAL

PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE UTIL TOTAL	DISTRIBUICAO DOS ESTABELECIMENTOS											
	MESES											
	JANEIRO	*FEVE- *REIRO*	*MARCO*	*ABRIL*	*MAIO*	*JUNHO*	*JULHO*	*AGOSTO*	*SETEM- *BRO*	*OUTUBRO*	*NOVEM- *BRO*	*DEZEM- *BRO*
1 A 25.....	20	18	12	9	11	8	5	5	3	5	7	8
26 A 50.....	26	27	24	19	18	13	15	10	11	15	15	12
51 A 75.....	7	9	16	24	24	14	22	25	24	18	21	18
76 A 100.....	1	-	1	1	1	19	11	13	15	16	11	16
SEM UTILIZACAO.....	-	-	1	1	-	-	1	1	1	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

6- NUMERO DE MUNICIPIOS, DE ESTABELECIMENTOS E ESTOQUE DECLARADO
EM 30/06/81 E EM 31/12/81, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	* * * * * * * * * *	ESTOQUE (T)	
				EM 30/06/81	EM 31/12/81
ACUCAR (QUALQUER TIPO).....	7	39		811	1 082
ALGODAO (EM CAROCO).....	-	-		-	-
ALGODAO (EM PLUMA).....	-	-		-	-
SEMENTE DE ALGODORO (PARA PLANTIO)....	-	-		-	-
AMENDOIM (EM CASCA).....	-	-		-	-
AMENDOIM (EM GRAO).....	-	-		-	-
ARROZ (EM CASCA).....	7	18	17 981		5 953
ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA).....	7	25	129		244
SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO).....	2	3	234		148
BABACU (EM COCO).....	-	-		-	-
BABACU (EM AMENDOIM).....	-	-		-	-
BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS).....	5	14	13		14
CACAU (EM AMENDOIM).....	1	1	0		0
CAFE (EM COCO).....	5	10	305		1 307
CAFE BENEFICIADO (EM GRAO, ETC.).....	6	26	20		25
CARNES ENLATADAS.....	6	31	60		73
CARNES SECAS E SALGADAS.....	6	25	220		144
CASTANHA DE CAJU.....	3	3	1		0
CASTANHA-DO-PARA.....	-	-		-	-
CEBOLA (EM BULBOS).....	5	15	10		17
CEVADA (EM GRAO).....	-	-		-	-
COCO-DA-BAIA (COCO-SECO).....	1	3	1		1
COUROS E PELES.....	1	1	0		0
ERVA-MATE (QUALQUER TIPO).....	6	18	24		33
FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS.....	-	-		-	-
FARINHA DE MANDIOCA.....	6	26	102		134
FARINHA DE MILHO (FUBA).....	5	16	35		44
FARINHA DE SOJA.....	-	-		-	-
FARINHA DE TRIGO.....	6	31	415		1 072
FEIJAO (EM GRAO).....	7	28	82		544
FIBRAS VEGETAIS (JUTA, SISAL, ETC.)..	2	2	41		62
FUMO (EM FOLHA SECA).....	2	3	7		10
FUMO BENEFICIADO (EM CORDA, ETC.)....	6	15	63		111
GORDURAS ANIMAIS (INCLUSIVE MANTEIGA)	6	27	104		206
GORDURAS E OLEOS VEGETAIS.....	6	35	196		325
LE BRUTA (DE VINOS).....	-	-		-	-
LEITE EM PO.....	6	36	97		174
MAMONA (EM GRAO).....	-	-		-	-
MILHO (EM GRAO).....	7	22	1 746		5 734
SEMENTE DE MILHO (PARA PLANTIO).....	1	1	32		-
RACOES BALANCEADAS.....	1	1	1		1
SOJA (EM GRAO).....	-	-		-	-
SEMENTE DE SOJA (PARA PLANTIO).....	-	-		-	-
TRIGO (EM GRAO).....	-	-		-	-
SEMENTE DE TRIGO (PARA PLANTIO).....	-	-		-	-
SORGO (EM GRAO).....	1	1	-		1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SEC - 1981 - RONDONIA

7- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA							
		GOVERNO	SOCIEDADE			PARTICULAR			
			ECONOMIA MISTA	DE	COOPERATIVA	COMERCIO	INDUSTRIA	OUTROS	
TOTAL.....	54	15	-	39	-	38	1	-	
RONDONIA.....	54	15	-	39	-	38	1	-	
RONDONIA.....	54	15	-	39	-	38	1	-	
ARIQUEMES.....	2	2	-	-	-	-	-	-	
CACOAL.....	5	2	-	3	-	3	-	-	
GUAJARA-MIRIM.....	10	1	-	9	-	9	-	-	
JI-PARANA.....	11	4	-	7	-	6	1	-	
PIMENTA BUENO.....	5	2	-	3	-	3	-	-	
PORTO VELHO.....	11	1	-	10	-	10	-	-	
VILHENA.....	10	3	-	7	-	7	-	-	

8- ESTABELECIMENTOS, POR CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS										
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE					SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO		
		PROPRIOS	ARRENDADOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	PUBLICOS	ARMAZENS	GERAIS	
TOTAL.....	54	46	6	1	1	54	-	27	1	26	
RONDONIA.....	54	46	6	1	1	54	-	27	1	26	
RONDONIA.....	54	46	6	1	1	54	-	27	1	26	
ARIQUEMES.....	2	2	-	-	-	2	-	-	-	2	
CACOAL.....	5	5	-	-	-	5	-	3	-	2	
GUAJARA-MIRIM.....	10	8	2	-	-	10	-	-	-	10	
JI-PARANA.....	11	10	1	-	-	11	-	7	-	4	
PIMENTA BUENO.....	5	5	-	-	-	5	-	3	-	2	
PORTO VELHO.....	11	8	2	-	1	11	-	9	-	2	
VILHENA.....	10	8	1	1	-	10	-	5	1	4	

ARMAZENAGEM E ESTOQUE A SECO - 1981 - RONDONIA

9- ESTABELECIMENTOS, POR FUNÇÃO OPERACIONAL E MODALIDADE DA ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		ESTABELECIMENTOS									
E		FUNÇÃO OPERACIONAL				MODALIDADE DA ARMAZENAGEM					
MUNICÍPIOS		TOTAL	INICIAL	INTERME- DIÁRIO	TERMINAL	PARA PRODUTOS A GRANEL	PARA ARMAZENS	GRANE- LEIROS	OU SILÓS	LEIROS OU GRANEL- ZADOS	ARMAZENS GRANE- LEIROS OU ZADOS E SILÓS
TOTAL.....		54	5	48	1	54	-	-	-	-	
RONDONIA.....		54	5	48	1	54	-	-	-	-	
RONDONIA.....		54	5	48	1	54	-	-	-	-	
ARIQUEMES.....		2	-	2	-	2	-	-	-	-	
CACOAL.....		5	1	4	-	5	-	-	-	-	
GUAJARA-MIRIM.....		10	-	10	-	10	-	-	-	-	
JI-PARANA.....		11	1	10	-	11	-	-	-	-	
PIMENTA BUENO.....		5	-	5	-	5	-	-	-	-	
PORTO VELHO.....		11	1	10	-	11	-	-	-	-	
VILHENA.....		10	2	7	1	10	-	-	-	-	

10- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO
AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		ESTABELECIMENTOS									
E		FINALIDADE DA ARMAZENAGEM									
MUNICÍPIOS		TOTAL	SEMENTES		AGRICOLAS		ANIMAIS		RAÇOES		OUTRAS
			PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL
TOTAL.....		54	-	4	35	5	5	34	-	5	14
RONDONIA.....		54	-	4	35	5	5	34	-	5	14
RONDONIA.....		54	-	4	35	5	5	34	-	5	14
ARIQUEMES.....		2	-	-	2	-	-	2	-	-	-
CACOAL.....		5	-	-	2	-	-	2	-	-	3
GUAJARA-MIRIM.....		10	-	-	1	-	-	1	-	-	9
JI-PARANA.....		11	-	2	11	-	-	10	-	2	-
PIMENTA BUENO.....		5	-	-	4	1	1	4	-	-	-
PORTO VELHO.....		11	-	2	7	3	3	7	-	1	1
VILHENA.....		10	-	-	8	1	1	8	-	2	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDÔNIA

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.1- EMPILHADEIRA E CORREIA TRANSPORTADORA

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TOTAL	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO					
		EMPILHADEIRA			CORREIA TRANSPORTADORA		
E	DE	ESTABELECIMENTOS	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
MUNICÍPIOS							
TOTAL.....	54	13	26	494	-	-	-
RONDÔNIA.....	54	13	26	494	-	-	-
RONDÔNIA.....	54	13	26	494	-	-	-
APIQUEMES.....	2	2	4	76	-	-	-
CACOA.....	5	1	3	38	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	10	1	1	38	-	-	-
JI-PARANA.....	11	3	9	114	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	5	2	2	76	-	-	-
PORTO VELHO.....	11	1	2	38	-	-	-
VILHENA.....	10	3	5	114	-	-	-

11.2- ELEVADOR E ROSCA SEM FIM

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TOTAL	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO					
		ELEVADOR			ROSCA SEM FIM		
E	DE	ESTABELECIMENTOS	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
MUNICÍPIOS							
TOTAL.....	54	-	-	-	-	-	-
RONDÔNIA.....	54	-	-	-	-	-	-
RONDÔNIA.....	54	-	-	-	-	-	-
ARIQUEMES.....	2	-	-	-	-	-	-
CACOA.....	5	-	-	-	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	10	-	-	-	-	-	-
JI-PARANA.....	11	-	-	-	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	5	-	-	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	11	-	-	-	-	-	-
VILHENA.....	10	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.3- TRANSPORTADOR DE CORRENTE, SUGADOR E OUTROS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		TOTAL	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO					
E		DE	TRANSPORTADOR DE CORRENTE	SUGADOR	OUTROS			
MUNICÍPIOS		ESTABELECIMENTOS	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
TOTAL.....		54	-	-	-	-	-	-
RONDONIA.....		54	-	-	-	-	-	-
RONDONIA.....		54	-	-	-	-	-	-
ARIQUEMES.....		2	-	-	-	-	-	-
CACOAL.....		5	-	-	-	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....		10	-	-	-	-	-	-
JI-PARANA.....		11	-	-	-	-	-	-
PIMENTA BUEND.....		5	-	-	-	-	-	-
PORTO VELHO.....		11	-	-	-	-	-	-
VILHENA.....		10	-	-	-	-	-	-

12- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, E NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM SISTEMA DE EXPURGO, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		TOTAL	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO						NUMERO DE ESTABELECIMENTOS COM SISTEMA DE EXPURGO
E		DE	MAQUINAS DE PRE-LIMPEZA	SECADOR	MAQUINAS DE LIMPEZA			BELECIMENTOS	
MUNICÍPIOS		ESTABELECIMENTOS	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	
TOTAL.....		54	-	-	8	8	88	-	
RONDONIA.....		54	-	-	8	8	88	-	
RONDONIA.....		54	-	-	8	8	88	-	
ARIQUEMES.....		2	-	-	2	2	22	-	
CACOAL.....		5	-	-	1	1	11	-	
GUAJARA-MIRIM.....		10	-	-	-	-	-	-	
JI-PARANA.....		11	-	-	2	2	22	-	
PIMENTA BUEND.....		5	-	-	1	1	11	-	
PORTO VELHO.....		11	-	-	1	1	11	-	
VILHENA.....		10	-	-	1	1	11	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

13- ESTABELECIMENTOS, POR FONTES DE ENERGIA UTILIZADAS NOS SECADORES,
SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	ESTABELECIMENTOS							
	TOTAL	FONTES DE ENERGIA UTILIZADAS NOS SECADORES						
		ALCOOL	BIOGAS	CARVAC	LENHA	OLEO	OUTROS	DIESEL
MUNICIPIOS								
TOTAL.....	8	-	-	-	8	-	-	8
RONDONIA.....	8	-	-	-	8	-	-	8
RONDONIA.....	8	-	-	-	8	-	-	8
ARIQUEMES.....	2	-	-	-	2	-	-	2
CACOAL.....	1	-	-	-	1	-	-	1
JT-PARANA.....	2	-	-	-	2	-	-	2
PIMENTA BUEND.....	1	-	-	-	1	-	-	1
PORTO VELHO.....	1	-	-	-	1	-	-	1
VILHENA.....	1	-	-	-	1	-	-	1

14- TIPOS DE BALANCA EXISTENTES, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E
DA CAPACIDADE TOTAL DAS BALANCAS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	TIPOS DE BALANCA												
	TOTAL	RODVIARIO			FERROVIARIO			MOVEL			FLUXO		
	DE	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO DE ESTABE- LECI- MENTOS	CAPACI- DADE TOTAL	DE	ESTABE- LECI- MENTOS	CAPACI- DADE TOTAL	DE	ESTABE- LECI- MENTOS	CAPACI- DADE TOTAL	DE	ESTABE- LECI- MENTOS	CAPACI- DADE TOTAL
TOTAL.....	54	6	6	360	-	-	-	23	47	16	-	-	-
RONDONIA.....	54	6	6	360	-	-	-	23	47	16	-	-	-
RONDONIA.....	54	6	6	360	-	-	-	23	47	16	-	-	-
ARIQUEMES.....	2	1	1	60	-	-	-	1	2	1	-	-	-
CACOAL.....	5	1	1	60	-	-	-	2	7	2	-	-	-
CUAJARA-MIRIM.....	10	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-
JT-PARANA.....	11	2	2	120	-	-	-	4	8	4	-	-	-
PIMENTA BUEND.....	5	-	-	-	-	-	-	4	7	2	-	-	-
PORTO VELHO.....	11	1	1	60	-	-	-	3	7	2	-	-	-
VILHENA.....	10	1	1	60	-	-	-	8	14	4	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

15- MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS, NOS ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTACAO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA CAPACIDADE TOTAL DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES		MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS								
E	TOTAL	RODOVIARIO			FERROVIARIO			HIDROVIARIO		
	DE	ESTABE- CIMENTOS	NUMERO DE ESTA- BELE- CIMEN- TOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NUMERO DE ESTA- BELE- CIMEN- TOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NUMERO DE ESTA- BELE- CIMEN- TOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NUMERO DE ESTA- BELE- CIMEN- TOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
TOTAL.....	54	13	397	397	-	-	-	-	-	-
RONDONIA.....	54	13	397	397	-	-	-	-	-	-
RONDONIA.....	54	13	397	397	-	-	-	-	-	-
ARIQUEMES.....	2	2	86	86	-	-	-	-	-	-
CACAO.....	5	1	43	43	-	-	-	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	10	1	16	16	-	-	-	-	-	-
JI-PARANA.....	11	3	102	102	-	-	-	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	5	2	32	32	-	-	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	11	1	43	43	-	-	-	-	-	-
VILHENA.....	10	3	75	75	-	-	-	-	-	-

16- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICACAO DO NUMERO E DA CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES		ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS							
E	TOTAL	CONVENCIONAL		ESTRUTURAL		INFLAVEL			
	NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	NUMERO	UTIL	NUMERO	UTIL	NUMERO	UTIL	NUMERO	UTIL
TOTAL.....	54	55	92 844	54	92 364	1	480	-	-
RONDONIA.....	54	55	92 844	54	92 364	1	480	-	-
RONDONIA.....	54	55	92 844	54	92 364	1	480	-	-
ARIQUEMES.....	2	2	5 832	2	5 832	-	-	-	-
CACAO.....	5	5	13 414	5	13 414	-	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	10	10	8 510	10	8 510	-	-	-	-
JI-PARANA.....	11	12	25 873	12	25 873	-	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	5	5	4 836	5	4 836	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	11	11	19 673	11	19 673	-	-	-	-
VILHENA.....	10	10	14 706	9	14 226	1	480	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECC - 1981 - RONDONIA

19- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E MODALIDADE DA ARMAZENAGEM, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, NUMERO E CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TOTAL		MODALIDADE DA ARMAZENAGEM									
	* ESTABELECIMENTOS	* DE	* ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS	* CAPACIDADE DE	* ARMAZENS PARA PRODUTOS A GRANEL	* CAPACIDADE DE	* SILOS	* DE	* CAPACIDADE	* DE	* CAPACIDADE	
	* NO ANO	* ESTABELECIMENTOS	* LECT- * MENTOS	* UTIL (M3)	* LECT- * MENTOS	* UTIL (T)	* LECT- * MENTOS	* UTIL (T)	* LECT- * MENTOS	* UTIL (T)	* LECT- * MENTOS	* UTIL (T)
TOTAL.....	3	3	3	4 000	-	-	-	-	-	-	-	-
RONDONIA.....	3	3	3	4 000	-	-	-	-	-	-	-	-
RONDONIA.....	3	3	3	4 000	-	-	-	-	-	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	1	1	1	1 000	-	-	-	-	-	-	-	-
VILHENA.....	2	2	2	3 000	-	-	-	-	-	-	-	-

20- PESSOAL OCUPADO, EM CARATER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO NO FINAL DOS MESES, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PESSOAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO											
	MESES											
	* JANEIRO	* FEVEREIRO	* MARCO	* ABRIL	* MAIO	* JUNHO	* JULHO	* AGOSTO	* SETEMBRO	* OUTUBRO	* NOVEMBRO	* DEZEMBRO
TOTAL.....	200	201	203	205	210	207	206	205	206	210	211	200
RONDONIA.....	200	201	203	205	210	207	206	205	206	210	211	200
RONDONIA.....	200	201	203	205	210	207	206	205	206	210	211	200
APTQUEMES.....	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
CACOAL.....	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
GUAJARA-MIRIM.....	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
JI-PARANA.....	46	46	48	49	50	51	50	50	50	53	53	53
PIMENTA BUENO.....	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
PORTO VELHO.....	44	45	45	46	50	49	49	48	49	48	49	38
VILHENA.....	40	40	40	40	40	37	37	37	37	39	39	39

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.1- AÇÚCAR, ALGODÃO (EM CAROCO) E ALGODÃO (EM PLUMA)

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		AÇÚCAR (QUALQUER TIPO)			ALGODÃO (EM CAROCO)			ALGODÃO (EM PLUMA)		
E		*NÚMERO	* QUANTIDADE (T)	*NÚMERO	* QUANTIDADE (T)	*NÚMERO	* QUANTIDADE (T)	*NÚMERO	* QUANTIDADE (T)	
MUNICÍPIOS		* DE	* DE	* DE	* DE	* DE	* DE	* DE	* DE	
		ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	
		* LECI-*		* LECI-*		* LECI-*		* LECI-*		
		*MENTOS	* 30/06/81	*MENTOS	* 31/12/81	*MENTOS	* 30/06/81	*MENTOS	* 31/12/81	
TOTAL.....		39	811	1 082	-	-	-	-	-	
RONDONIA.....		39	811	1 082	-	-	-	-	-	
RONDONIA.....		39	811	1 082	-	-	-	-	-	
ARIQUEMES.....		1	32	-	-	-	-	-	-	
CACOAL.....		3	18	7	-	-	-	-	-	
GUAJARA-MIRIM.....		9	98	85	-	-	-	-	-	
JI-PARANA.....		5	87	168	-	-	-	-	-	
PIMENTA BUENO.....		3	51	21	-	-	-	-	-	
PORTO VELHO.....		11	273	337	-	-	-	-	-	
VILHENA.....		7	252	463	-	-	-	-	-	

21.3- ARROZ, ARROZ BENEFICIADO E SEMENTE DE ARROZ

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		ARROZ (EM CASCA)			ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA)			SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)		
E		*NÚMERO	* QUANTIDADE (T)	*NÚMERO	* QUANTIDADE (T)	*NÚMERO	* QUANTIDADE (T)	*NÚMERO	* QUANTIDADE (T)	
MUNICÍPIOS		* DE	* DE	* DE	* DE	* DE	* DE	* DE	* DE	
		ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	
		* LECI-*		* LECI-*		* LECI-*		* LECI-*		
		*MENTOS	* 30/06/81	*MENTOS	* 31/12/81	*MENTOS	* 30/06/81	*MENTOS	* 31/12/81	
TOTAL.....		18	17 981	5 953	25	129	244	3	234	
RONDONIA.....		18	17 981	5 953	25	129	244	3	234	
RONDONIA.....		18	17 981	5 953	25	129	244	3	234	
ARIQUEMES.....		2	3 269	890	1	-	8	-	-	
CACOAL.....		2	4 790	269	1	2	3	-	-	
GUAJARA-MIRIM.....		1	325	66	6	53	81	-	-	
JI-PARANA.....		6	3 850	1 688	3	3	5	1	40	
PIMENTA BUENO.....		2	1 678	484	3	19	21	-	-	
PORTO VELHO.....		1	774	1 064	6	46	83	2	194	
VILHENA.....		4	3 294	1 502	5	5	44	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.4- BABACU (EM COCO), BABACU (EM AMENDO) E BATATA-INGLESA

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		BABACU (EM COCO)			BABACU (EM AMENDO)			BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS)		
E										
MUNICÍPIOS										
		NÚMERO	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	
		DE		*DE*		*DE*		*DE*		
		ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	
		LECI-		*LECI-*		*LECI-*		*LECI-*		
		MENTOS	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81	
TOTAL		-	-	-	-	-	-	14	13	14
RONDONIA		-	-	-	-	-	-	14	13	14
RONDONIA		-	-	-	-	-	-	14	13	14
CACOAL		-	-	-	-	-	-	1	1	1
JI-PARANA		-	-	-	-	-	-	3	1	1
PIMENTA BUENO		-	-	-	-	-	-	1	3	2
PORTO VELHO		-	-	-	-	-	-	3	7	7
VILHENA		-	-	-	-	-	-	6	2	3

21.5- CACAU, CAFE E CAFE BENEFICIADO

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		CACAU (EM AMENDO)			CAFE (EM COCO)			CAFE BENEFICIADO (EM GRÃO, MOÍDO, ETC.)		
E										
MUNICÍPIOS										
		NÚMERO	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	
		DE		*DE*		*DE*		*DE*		
		ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	
		LECI-		*LECI-*		*LECI-*		*LECI-*		
		MENTOS	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81	
TOTAL		1	0	0	10	305	1 307	26	20	25
RONDONIA		1	0	0	10	305	1 307	26	20	25
RONDONIA		1	0	0	10	305	1 307	26	20	25
ARIQUENES		1	0	0	2	63	247	-	-	-
CACOAL		-	-	-	1	24	464	2	1	0
GUAJARA-MIRIM		-	-	-	-	-	-	6	4	3
JI-PARANA		-	-	-	4	138	504	4	5	4
PIMENTA BUENO		-	-	-	-	-	-	3	1	1
PORTO VELHO		-	-	-	2	1	1	4	6	11
VILHENA		-	-	-	1	78	90	7	4	5

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM

30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

21.6- CARNES ENLATADAS, CARNES SECAS E SALGADAS E CASTANHA DE CAJU

		PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		CARNES ENLATADAS			CARNES SECAS E SALGADAS (QUALQUER ESPECIE ANIMAL, INCLUSIVE PEIXES)			CASTANHA DE CAJU			
E		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)		
MUNICIPIOS		DE		DE		DE		DE			
		ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81
TOTAL.....		31	60	73	25	220	144	3	1	0	0
RONDONIA.....		31	60	73	25	220	144	3	1	0	0
RONDONIA.....		31	60	73	25	220	144	3	1	0	0
CACOAL.....		1	0	0	3	2	1	-	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....		9	20	27	4	1	0	1	1	0	0
JI-PARANA.....		5	5	5	3	7	9	1	0	0	0
PIMENTA BUENO.....		2	2	3	3	5	6	-	-	-	-
PORTO VELHO.....		7	29	33	5	12	14	1	0	0	0
VILHENA.....		7	4	5	7	192	113	-	-	-	-

21.7- CASTANHA-DO-PARA, CEBOLA E CEVADA

		PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		CASTANHA-DO-PARA			CEBOLA (EM BULBOS)			CEVADA (EM GRAO)			
E		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)		
MUNICIPIOS		DE		DE		DE		DE			
		ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81
TOTAL.....		-	-	-	15	10	17	-	-	-	-
RONDONIA.....		-	-	-	15	10	17	-	-	-	-
RONDONIA.....		-	-	-	15	10	17	-	-	-	-
CACOAL.....		-	-	-	1	0	0	-	-	-	-
JI-PARANA.....		-	-	-	3	0	0	-	-	-	-
PIMENTA BUENO.....		-	-	-	1	1	1	-	-	-	-
PORTO VELHO.....		-	-	-	4	7	12	-	-	-	-
VILHENA.....		-	-	-	6	2	4	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.8- COCO-DA-BAIA, COUROS E PELES E ERVA-MATE

		PRODUTOS ESTOCADOS									
		COUROS E PELES						ERVA-MATE (QUALQUER TIPO)			
		COCO-DA-BAIA (COCO SECO)			(SECOS, SALGADOS, CURTIDOS)						
		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	DE	EM	DE	EM	DE	EM	DE	EM	DE	
		ESTABE- EM		ESTABE- EM		ESTABE- EM		ESTABE- EM		ESTABE- EM	
		LECI- MENTOS		LECI- MENTOS		LECI- MENTOS		LECI- MENTOS		LECI- MENTOS	
		30/06/81 31/12/81		30/06/81 31/12/81		30/06/81 31/12/81		30/06/81 31/12/81		30/06/81 31/12/81	
TOTAL.....		3	1	1	1	0	0	18	24	33	
RONDONIA.....		3	1	1	1	0	0	18	24	33	
RONDONIA.....		3	1	1	1	0	0	18	24	33	
CACÇAL.....		-	-	-	-	-	-	3	4	1	
GUAJARA-MIRIM.....		-	-	-	-	-	-	1	1	0	
JI-PARANA.....		-	-	-	1	0	0	4	2	2	
PIMENTA BUENO.....		-	-	-	-	-	-	3	1	1	
PORTO VELHO.....		-	-	-	-	-	-	1	0	0	
VILHENA.....		3	1	1	-	-	-	6	17	28	

21.9- FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS, FARINHA DE MANDIOCA E FARINHA DE MILHO

		PRODUTOS ESTOCADOS									
		FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS			FARINHA DE MANDIOCA			FARINHA DE MILHO (FUFA)			
		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	DE	EM	DE	EM	DE	EM	DE	EM	DE	
		ESTABE- EM		ESTABE- EM		ESTABE- EM		ESTABE- EM		ESTABE- EM	
		LECI- MENTOS		LECI- MENTOS		LECI- MENTOS		LECI- MENTOS		LECI- MENTOS	
		30/06/81 31/12/81		30/06/81 31/12/81		30/06/81 31/12/81		30/06/81 31/12/81		30/06/81 31/12/81	
TOTAL.....		-	-	-	26	102	134	16	35	44	
RONDONIA.....		-	-	-	26	102	134	16	35	44	
RONDONIA.....		-	-	-	26	102	134	16	35	44	
CACÇAL.....		-	-	-	2	1	1	2	5	3	
GUAJARA-MIRIM.....		-	-	-	6	47	65	-	-	-	
JI-PARANA.....		-	-	-	3	6	10	4	2	5	
PIMENTA BUENO.....		-	-	-	3	4	4	2	1	1	
PORTO VELHO.....		-	-	-	6	39	44	1	4	7	
VILHENA.....		-	-	-	6	5	11	7	23	29	

ARMAZENAGEM E ESTOCCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.10- FARINHA DE SOJA, FARINHA DE TRIGO E FEIJÃO

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		FARINHA DE SOJA			FARINHA DE TRIGO			FEIJÃO (EM GRÃO)		
E										
MUNICÍPIOS										
		NÚMERO	*QUANTIDADE (T)*		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	
		DE	*EM*	*EM*	*DE*	*EM*	*EM*	*DE*	*EM*	*EM*
		ESTABE-	*EM*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*EM*
		LECI-	*30/06/81*	*31/12/81*	*LECI-*	*30/06/81*	*31/12/81*	*LECI-*	*30/06/81*	*31/12/81*
		MONTOS			*MONTOS*			*MONTOS*		
TOTAL.....		-	-	-	31	415	1 072	28	82	544
RONDONIA.....		-	-	-	31	415	1 072	28	82	544
RONDONIA.....		-	-	-	31	415	1 072	28	82	544
ARIQUEMES.....		-	-	-	-	-	-	2	-	112
CACOAL.....		-	-	-	3	17	13	3	1	51
GUAJARA-MIRIM.....		-	-	-	7	36	25	5	42	65
JI-PARANA.....		-	-	-	5	26	69	5	3	212
PIMENTA BUENO.....		-	-	-	3	13	15	3	3	22
PORTO VELHO.....		-	-	-	6	8	9	6	14	73
VILMENA.....		-	-	-	7	315	942	4	19	8

21.11- FIBRAS VEGETAIS, FUMO E FUMO BENEFICIADO

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		FIBRAS VEGETAIS			FUMO (EM FOLHA SECA)			FUMO BENEFICIADO		
E										
MUNICÍPIOS										
		NÚMERO			*NÚMERO*			*NÚMERO*		
		DE			*DE*			*DE*		
		QUANTIDADE (T)			*QUANTIDADE (T)*			*QUANTIDADE (T)*		
		EM			*EM*			*EM*		
		EM			*EM*			*EM*		
		LECI-			*LECI-*			*LECI-*		
		MONTOS			*MONTOS*			*MONTOS*		
		30/06/81			*30/06/81*			*30/06/81*		
		31/12/81			*31/12/81*			*31/12/81*		
TOTAL.....		2	41	62	3	7	10	15	63	111
RONDONIA.....		2	41	62	3	7	10	15	63	111
RONDONIA.....		2	41	62	3	7	10	15	63	111
CACOAL.....		-	-	-	-	-	-	3	3	1
GUAJARA-MIRIM.....		1	41	62	-	-	-	2	0	0
JI-PARANA.....		-	-	-	-	-	-	2	0	0
PIMENTA BUENO.....		-	-	-	-	-	-	2	1	1
PORTO VELHO.....		1	0	0	2	1	1	1	0	1
VILMENA.....		-	-	-	1	6	9	5	58	108

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.12- GORDURAS ANIMAIS, GORDURAS E ÓLEOS VEGETAIS E LÁ BRUTA

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES									
E									
MUNICÍPIOS									
GORDURAS ANIMAIS			GORDURAS E ÓLEOS VEGETAIS			LÁ BRUTA (DE OVÍDOS)			
(INCLUSIVE MANTEIGA)			(INCLUSIVE MARGARINAS)						
NÚMERO	*QUANTIDADE (T)*		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*		
DE			*DE*			*DE*			
ESTABE-	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM	
LECI-			*LECI-*			*LECI-*			
MENTOS	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81	
TOTAL.....	27	104	206	35	196	325	-	-	-
RONDONIA.....	27	104	206	35	196	325	-	-	-
RONDONIA.....	27	104	206	35	196	325	-	-	-
CACDAL.....	2	1	1	2	9	8	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	7	16	9	9	50	77	-	-	-
JI-PARANA.....	4	11	59	5	30	39	-	-	-
PIMENTA BUENO.....	1	0	0	3	4	7	-	-	-
PORTO VELHO.....	7	6	9	9	44	68	-	-	-
VILHENA.....	6	70	128	7	60	127	-	-	-

21.13- LEITE EM PD, MAMONA E MILHO

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES									
E									
MUNICÍPIOS									
LEITE EM PD			MAMONA (EM GRÃO)			MILHO (EM GRÃO)			
NÚMERO	*QUANTIDADE (T)*		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*		
DE			*DE*			*DE*			
ESTABE-	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM	
LECI-			*LECI-*			*LECI-*			
MENTOS	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81	
TOTAL.....	36	97	174	-	-	-	22	1 746	5 734
RONDONIA.....	36	97	174	-	-	-	22	1 746	5 734
RONDONIA.....	36	97	174	-	-	-	22	1 746	5 734
ARIQUEMES.....	-	-	-	-	-	-	2	135	493
CACDAL.....	2	2	2	-	-	-	2	733	985
GUAJARA-MIRIM.....	8	13	20	-	-	-	3	2	34
JI-PARANA.....	5	15	11	-	-	-	4	715	673
PIMENTA BUENO.....	3	4	5	-	-	-	3	124	343
PORTO VELHO.....	11	44	59	-	-	-	9	6	890
VILHENA.....	7	20	77	-	-	-	3	537	2 315

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RONDONIA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.14- SEMENTE DE MILHO, RAÇOS BALANÇEADAS E SOJA

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		SEMENTE DE MILHO			RAÇOS BALANÇEADAS			SOJA (EM GRÃO)	
E		(PARA PLANTIO)			(DE ORIGEM VEGETAL E/OU ANIMAL)				
MUNICÍPIOS		NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)
		ESTABE-	EM	ESTABE-	EM	ESTABE-	EM	ESTABE-	EM
		LEC1-	30/06/81	LEC1-	31/12/81	LEC1-	30/06/81	LEC1-	31/12/81
		EMENTOS		EMENTOS		EMENTOS		EMENTOS	
TOTAL.....		1	32	-	1	1	1	-	-
RONDONIA.....		1	32	-	1	1	1	-	-
RONDONIA.....		1	32	-	1	1	1	-	-
JI-PARANA.....		1	32	-	1	1	1	-	-

21.16- SEMENTE DE TRIGO E SORGO

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		SEMENTE DE TRIGO (PARA PLANTIO)				SORGO (EM GRÃO)			
E		NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)
MUNICÍPIOS		ESTABE-	EM	ESTABE-	EM	ESTABE-	EM	ESTABE-	EM
		LEC1-	30/06/81	LEC1-	31/12/81	LEC1-	30/06/81	LEC1-	31/12/81
		EMENTOS		EMENTOS		EMENTOS		EMENTOS	
TOTAL.....		-	-	-	-	1	-	-	1
RONDONIA.....		-	-	-	-	1	-	-	1
RONDONIA.....		-	-	-	-	1	-	-	1
JI-PARANA.....		-	-	-	-	1	-	-	1

ESTADO DE RONDÔNIA
Armazenagem e Estocagem a Frio

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

1- ESTABELECIMENTOS COM CAMARAS E TUNEIS, POR GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO E A FINALIDADE PRINCIPAL

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO E FINALIDADE PRINCIPAL	ESTABELECIMENTOS COM CAMARAS E TUNEIS						
	GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL (M3)						
	MENOS DE 100	100 A MENOS DE 200	200 A MENOS DE 300	300 A MENOS DE 500	500 A MENOS DE 1 000	1 000 A MENOS DE 5 000	5 000 E MAIS
TOTAL.....	1	1	1	2	1	1	-
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA							
GOVERNO.....	-	-	-	-	1	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA...	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	1	1	1	2	-	1	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	1	1	2	-	1	-
INDUSTRIA.....	1	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZACAO							
PRIVATIVO.....	1	1	1	2	-	1	-
PUBLICO.....	-	-	-	-	1	-	-
ARMAZEN GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-
FINALIDADE PRINCIPAL							
CARNES.....	-	-	1	-	-	-	-
PEIXES, CRUSTACEOS E MOLUSCOS.	1	-	-	2	1	1	-
FRUTAS.....	-	-	-	-	-	-	-
LEGUMES E HORTALICAS.....	-	-	-	-	-	-	-
LEITE E DERIVADOS.....	-	1	-	-	-	-	-
OVOS.....	-	-	-	-	-	-	-
OUTRAS.....	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

2- CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS,
DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS CAMARAS, SEGUNDO OS TIPOS DE
PRÓPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZAÇÃO E OS GRUPOS DE CAPACIDADE

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA,	CAMARAS								
	TOTAL	PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSIVEIS	
UTILIZAÇÃO E GRUPOS DE CAPACIDADE	DE	ESTABE-	LECI-	DE	ESTABE-	LECI-	DE	ESTABE-	LECI-
TOTAL DAS CAMARAS PARA PRODUTOS	ESTABE-	LECI-	DE	ESTABE-	LECI-	DE	ESTABE-	LECI-	DE
RESFRIADOS, PARA PRODUTOS	ESTABE-	LECI-	DE	ESTABE-	LECI-	DE	ESTABE-	LECI-	DE
CONGELADOS E POLIVALENTES	ESTABE-	LECI-	DE	ESTABE-	LECI-	DE	ESTABE-	LECI-	DE
(M3)	ESTABE-	LECI-	DE	ESTABE-	LECI-	DE	ESTABE-	LECI-	DE

TOTAL..... 7 6 12 1 128 6 7 3 580 - - -

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

GOVERNO.....	1	1	1	203	1	2	308	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	6	5	11	925	5	5	3 272	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	5	4	10	841	5	5	3 272	-	-	-
INDUSTRIA.....	1	1	1	84	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UTILIZAÇÃO

PRIVATIVO.....	6	5	11	925	5	5	3 272	-	-	-
PUBLICO.....	1	1	1	203	1	2	308	-	-	-
ARMAZEN GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

GRUPOS DE CAPACIDADE

MENOS DE 100.....	1	1	1	84	-	-	-	-	-	-
100 A MENOS DE 200.....	1	1	1	112	1	1	48	-	-	-
200 A MENOS DE 300.....	1	1	2	129	1	1	144	-	-	-
300 A MENOS DE 500.....	2	2	7	600	2	2	80	-	-	-
500 A MENOS DE 1 000.....	1	1	1	203	1	2	308	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	-	-	-	1	1	3 000	-	-	-
5 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

3- TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, E UNIDADES FRIGORÍFICAS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZAÇÃO E OS GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZAÇÃO E GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO (M3)	TUNEIS							UNIDADES FRIGORÍFICAS	
	DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO				NÚMERO	TOTAL (HP)
	NÚMERO	CAPACIDADE	NÚMERO	CAPACIDADE	NÚMERO	TOTAL			
	DE ESTABE- LECIMENTOS	DE (M3)	DE ESTABE- LECIMENTOS	DE (M3)	DE ESTABE- LECIMENTOS	DE (M3)	DE ESTABE- LECIMENTOS	DE (M3)	
TOTAL.....	7	3	3	94	1	1	10	58	557
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA									
GOVERNO.....	1	1	1	74	-	-	-	3	165
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	6	2	2	20	1	1	10	55	392
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIAL.....	5	2	2	20	1	1	10	51	322
INDUSTRIAL.....	1	-	-	-	-	-	-	4	70
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZAÇÃO									
PRIVATIVO.....	6	2	2	20	1	1	10	55	392
PÚBLICO.....	1	1	1	74	-	-	-	3	165
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE CAPACIDADE									
MENOS DE 100.....	3	3	3	94	1	1	10	37	362
100 A MENOS DE 200.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 A MENOS DE 300.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300 A MENOS DE 500.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 A MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

4- DISTRIBUICAO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS GRUPOS DE
 PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE TOTAL

PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE TOTAL	DISTRIBUICAO DOS ESTABELECIMENTOS											
	MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAYO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BR	OUTUBRO	NOVEM- BR	DEZEM- BR
1 A 25.....	5	4	3	3	1	1	1	2	3	1	1	1
26 A 50.....	-	1	1	2	4	4	4	4	3	3	3	3
51 A 75.....	-	-	1	1	1	1	1	1	1	2	1	-
76 A 100.....	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	2	3
SEM UTILIZACAO.....	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

5- NUMERO DE MUNICIPIOS, DE ESTABELECIMENTOS E ESTOQUE DECLARADO

EM 30/06/81 E EM 31/12/81, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	* * * * * * *	* * * * * * *	* * * * * * *	ESTOQUE	
				(T)	
				EM 30/06/81	EM 31/12/81
CARNE BOVINA.....	1	1	12	10	
CARNE DE EQUIDEOS.....	-	-	-	-	
CARNE SUINA.....	1	1	8	10	
CARNE OVINA.....	-	-	-	-	
CARNE DE COELHOS.....	-	-	-	-	
CARNE DE AVES.....	3	4	20	29	
EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS.....	4	4	11	18	
COUROS FRESCOS.....	-	-	-	-	
PEIXES (CONGELADOS OU RESFRIADOS).....	2	5	292	425	
CRUSTACEOS E MOLUSCOS.....	-	-	-	-	
CREME DE LEITE.....	1	1	0	1	
IOGURTE (NATURAL E COM SABORES).....	3	3	4	8	
QUEIJOS (QUALQUER TIPO).....	3	3	3	3	
MANTEIGA.....	3	3	1	2	
OUTRAS GORDURAS ANIMAIS.....	3	3	1	1	
ABACAXI (FRUTO).....	-	-	-	-	
AMEIXA (FRUTO).....	-	-	-	-	
LARANJA (FRUTO).....	-	-	-	-	
MACA (FRUTO).....	-	-	-	-	
PERA (FRUTO).....	-	-	-	-	
UVA (FRUTO).....	-	-	-	-	
SUCO DE LARANJA.....	-	-	-	-	
SUCO DE UVA.....	-	-	-	-	
SUCO DE OUTRAS FRUTAS.....	-	-	-	-	
LEGUMES E HORTALICAS (FRESCOS).....	-	-	-	-	
GORDURAS VEGETAIS (MARGARINAS, ETC.)..	-	-	-	-	
OVOS FRESCOS (1).....	-	-	-	-	

(1) ESTOQUE EM DUZIAS.

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

6- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	TOTAL	TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA						
		GOVERNO	SOCIEDADE		PARTICULAR			
			ECONOMIA	DE	TOTAL	*COOPERATIVA*	*COMERCIO*	*INDUSTRIA*
TOTAL.....	7	1	-	6	-	5	1	-
RONDONIA.....	7	1	-	6	-	5	1	-
RONDONIA.....	7	1	-	6	-	5	1	-
GUAJARA-MIRIM.....	2	-	-	2	-	1	1	-
JI-PARANA.....	1	-	-	1	-	1	-	-
PORTO VELHO.....	3	1	-	2	-	2	-	-
VILHENA.....	1	-	-	1	-	1	-	-

7- ESTABELECIMENTOS, POR CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS									
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO			
		PROPRIOS	ARREN- DADOS	CEDIDOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVA- TIVOS	PUBLICOS*	ARMAZENS GERAIS
TOTAL.....	7	7	-	-	-	7	-	6	1	-
RONDONIA.....	7	7	-	-	-	7	-	6	1	-
RONDONIA.....	7	7	-	-	-	7	-	6	1	-
GUAJARA-MIRIM.....	2	2	-	-	-	2	-	2	-	-
JI-PARANA.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
PORTO VELHO.....	3	3	-	-	-	3	-	2	1	-
VILHENA.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

B- ESTABELECIMENTOS, POR CARACTERISTICA PRINCIPAL, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS						
	TOTAL	CARACTERISTICA PRINCIPAL					
		FRIGORIFICO	ENTREPOSTO				
		ARMAZEM	INDUSTRIAL	PESCA	FRUTAS,	LEITE, SEUS	OUTRAS
				DERIVADOS E			
				HORTALICAS	OVOS		
TOTAL.....	7	4	1	2	-	-	-
RONDONIA.....	7	4	1	2	-	-	-
RONDONIA.....	7	4	1	2	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	2	1	1	-	-	-	-
JI-PARANA.....	1	1	-	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	3	1	-	2	-	-	-
VILHENA.....	1	1	-	-	-	-	-

9- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS													
	TOTAL	FINALIDADE DA ARMAZENAGEM												
		CARNES	PEIXES,	CRUSTACEOS	FRUTAS	LEGUMES	LEITE	OVOS	OUTRAS					
		E MOLUSCOS	E	HORTALICAS	DERIVADOS	PRIN- SE-	PRIN- SE-	PRIN- SE-	PRIN- SE-	PRIN- SE-	PRIN- SE-	PRIN- SE-	PRIN- SE-	
	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-		
	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA		
TOTAL.....	7	1	4	5	1	-	-	-	-	1	2	-	-	3
RONDONIA.....	7	1	4	5	1	-	-	-	-	1	2	-	-	3
RONDONIA.....	7	1	4	5	1	-	-	-	-	1	2	-	-	3
GUAJARA-MIRIM.....	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JI-PARANA.....	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
PORTO VELHO.....	3	-	1	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
VILHENA.....	1	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

10- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO												
	TOTAL	DE EMPILHADERA	CORREIA TRANSPORTADORA	CUTROS	TENDAL PARA	CARNES	BELE- *NOME- *RO DE*	*CAPACIDADE* *RO DE*	*NOME- *RO DE*	*CAPACIDADE* *RO DE*	*NOME- *RO DE*	*CAPACIDADE* *RO DE*	
TOTAL.....	7	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	1	15
RONDONIA.....	7	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	1	15
RONDONIA.....	7	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	1	15
GUAJARA-MIRIM.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JI-PARANA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	3	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	1	15
VILHENA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

11- TIPOS DE BALANCA EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS BALANÇAS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	TIPOS DE BALANCA											
	TOTAL	DE RODOVIARIO	FERROVIARIO	OUTROS	LECI- *NUMERO * DE *	*CAPACIDADE* * DE *	*NUMERO * DE *	*CAPACIDADE* * DE *	LECI- *NUMERO * DE *	*CAPACIDADE* * DE *	LECI- *NUMERO * DE *	*CAPACIDADE* * DE *
TOTAL.....	7	-	-	-	-	-	-	-	2	5	-	2
RONDONIA.....	7	-	-	-	-	-	-	-	2	5	-	2
RONDONIA.....	7	-	-	-	-	-	-	-	2	5	-	2
GUAJARA-MIRIM.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JI-PARANA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	3	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	1
VILHENA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

12- MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS, NOS ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA CAPACIDADE TOTAL DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS									
	TOTAL	RODOVIÁRIO			FERROVIÁRIO			HIDROVIÁRIO		
	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NÚMERO *DE * (T/H)	*CAPACIDADE TOTAL * (T/H)	*NÚMERO *DE * (T/H)	*CAPACIDADE TOTAL * (T/H)	*NÚMERO *DE * (T/H)	*CAPACIDADE TOTAL * (T/H)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*CARGA * (T/H)	*DESCARGA * (T/H)
TOTAL.....	7	1	1	1	-	-	-	1	1	1
RONDONIA.....	7	1	1	1	-	-	-	1	1	1
RONDONIA.....	7	1	1	1	-	-	-	1	1	1
GUAJARA-MIRIM.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JI-PARANA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	3	1	1	1	-	-	-	1	1	1
VILHENA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

13- CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS CAMARAS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CAMARAS									
	TOTAL	PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSÍVEIS		
	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NÚMERO *DE * (M3)	*CAPACIDADE * (M3)	*NÚMERO *DE * (M3)	*CAPACIDADE * (M3)	*NÚMERO *DE * (M3)	*CAPACIDADE * (M3)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NÚMERO *DE * (M3)	*CAPACIDADE * (M3)
TOTAL.....	7	6	12	1 128	6	7	3 580	-	-	-
RONDONIA.....	7	6	12	1 128	6	7	3 580	-	-	-
RONDONIA.....	7	6	12	1 128	6	7	3 580	-	-	-
GUAJARA-MIRIM.....	2	2	3	384	1	1	70	-	-	-
JI-PARANA.....	1	1	1	112	1	1	48	-	-	-
PORTO VELHO.....	3	2	6	503	3	4	3 318	-	-	-
VILHENA.....	1	1	2	129	1	1	144	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

14- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, NUMERO E CAPACIDADE TOTAL, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	CAMARAS									
	TOTAL	PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSIVEIS		
	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	TOTAL
	NO ANO	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	TOTAL	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	TOTAL	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	TOTAL	ESTABE- LECI- MENTOS
			(M3)			(M3)			(M3)	
TOTAL.....	2	2	3	332	2	3	452	-	-	-
RONDONIA.....	2	2	3	332	2	3	452	-	-	-
RONDONIA.....	2	2	3	332	2	3	452	-	-	-
PORTO VELHO.....	1	1	1	203	1	2	308	-	-	-
VILHENA.....	1	1	2	129	1	1	144	-	-	-

15- TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TUNEIS							
	TOTAL	DE CONGELAMENTO				DE DESCONGELAMENTO		
	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO DE	CAPACIDADE	NUMERO DE	CAPACIDADE	NUMERO DE	CAPACIDADE	TOTAL
	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	TOTAL	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	TOTAL	ESTABE- LECI- MENTOS	TOTAL
			(M3)			(M3)		(M3)
TOTAL.....	7	3	3	94	1	1	10	10
RONDONIA.....	7	3	3	94	1	1	10	10
RONDONIA.....	7	3	3	94	1	1	10	10
GUAJARA-MIRIM.....	2	1	1	10	1	1	10	10
JI-PARANA.....	1	-	-	-	-	-	-	-
PORTO VELHO.....	3	2	2	84	-	-	-	-
VILHENA.....	1	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

16- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E TUNEIS DE CONGELAMENTO E DESCONGELAMENTO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, NUMERO E CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TUNEIS							
	TOTAL DE ESTABE- CIMENTOS	DE CONGELAMENTO				DE DESCONGELAMENTO		
	INSTALA- DOS NO ANO	NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	NUMERO	CAPACIDADE TOTAL (M3)	NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	NUMERO	CAPACIDADE TOTAL (M3)	
TOTAL.....	2	1	1	74	-	-	-	
RONDONIA.....	2	1	1	74	-	-	-	
RONDONIA.....	2	1	1	74	-	-	-	
PORTO VELHO.....	1	1	1	74	-	-	-	
VILHENA.....	1	-	-	-	-	-	-	

17- FABRICAS DE GELO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE MAXIMA DE PRODUCCO DIARIA DAS FABRICAS; PRODUCCO DE GELO NO ANO, POR TIPO; NUMERO E POTENCIA TOTAL DAS UNIDADES FRIGORIFICAS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	FABRICAS DE GELO							UNIDADES FRIGORIFICAS	
	TOTAL DE ESTABE- LECIM- ENTOS	NUMERO DE ESTABE- LECIM- ENTOS	NUMERO DE PRODUCCO DIARIA (KG/DIA)	CAPACIDADE MAXIMA DE PRODUCCO EM PEDRAS (KG/DIA)	PRODUCCO DE GELO NO ANO (T)	EM ESCAMAS	OUTRO	NUMERO	POTENCIA (HP)
TOTAL.....	7	3	3	17 500	1 263	101	-	58	557
RONDONIA.....	7	3	3	17 500	1 263	101	-	58	557
RONDONIA.....	7	2	3	17 500	1 263	101	-	58	557
GUAJARA-MIRIM.....	2	2	2	9 500	1 263	-	-	18	167
JI-PARANA.....	1	-	-	-	-	-	-	11	20
PORTO VELHO.....	3	1	1	8 000	-	101	-	27	299
VILHENA.....	1	-	-	-	-	-	-	2	91

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

18- PESSOAL OCUPADO, EM CARATER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO NO FINAL DOS MESES, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PESSOAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO											
	MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAYO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETE- BRO	OUTO- BRO	NOVEN- BRO	DEZEM- BRO
TOTAL.....	26	27	28	28	28	28	27	29	29	30	35	35
RONDONIA.....	26	27	28	28	28	28	27	29	29	30	35	35
RONDONIA.....	26	27	28	28	28	28	27	29	29	30	35	35
GUAJARA-MIRIM.....	4	4	4	4	5	5	5	5	4	4	5	5
JI-PARANA.....	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
PORTO VELHO.....	9	10	11	11	10	10	9	11	12	13	17	17
VILHENA.....	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

19.1- CARNE BOVINA, CARNE DE EQUIDEOS E CARNE SUINA

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	CARNE BOVINA			CARNE DE EQUIDEOS			CARNE SUINA		
	* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)		
	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* DE	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* DE	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* DE
	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* EM	* EM	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* EM	* EM	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* EM	* EM
		30/06/81	31/12/81		30/06/81	31/12/81		30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	1	12	18	-	-	-	1	8	10
RONDONIA.....	1	12	18	-	-	-	1	8	10
RONDONIA.....	1	12	18	-	-	-	1	8	10
VILHENA.....	1	12	18	-	-	-	1	8	10

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.2- CARNE OVINA, CARNE DE COELHOS E CARNE DE AVES

		PRODUTOS ESTOCADOS											
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		CARNE OVINA			CARNE DE COELHOS			CARNE DE AVES					
E		(INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			(INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			(INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)					
MUNICÍPIOS		NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)		
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE		
		ESTABE- LICI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LICI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LICI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LICI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TOTAL		-	-	-	-	-	-	-	4	20	-	-	29
RONDONIA		-	-	-	-	-	-	-	4	20	-	-	29
RONDONIA		-	-	-	-	-	-	-	4	20	-	-	29
GUAJARA-MIRIM		-	-	-	-	-	-	-	2	9	-	-	10
PORTO VELHO		-	-	-	-	-	-	-	1	10	-	-	16
VILHENA		-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	3

19.3- EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS, COURO FRESCO E PEIXES

		PRODUTOS ESTOCADOS											
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS (SALSICHAS, LINGUIÇAS, SALAMES, ETC.)			COURO FRESCO			PEIXES (CONGELADOS OU RESFRIADOS)					
E													
MUNICÍPIOS		NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)		
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE		
		ESTABE- LICI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LICI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LICI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LICI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TOTAL		4	11	18	-	-	-	-	5	292	-	-	425
RONDONIA		4	11	18	-	-	-	-	5	292	-	-	425
RONDONIA		4	11	18	-	-	-	-	5	292	-	-	425
GUAJARA-MIRIM		1	0	0	-	-	-	-	2	22	-	-	28
JI-PARANA		1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PORTO VELHO		1	6	12	-	-	-	-	3	770	-	-	398
VILHENA		1	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RONDONIA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.4- CRUSTACEOS E MOLUSCOS, CREME DE LEITE E IOGURTE

PRODUTOS ESTOCADOS										
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	CRUSTACEOS E MOLUSCOS		CREME DE LEITE		IOGURTE (NATURAL E COM SABORES)			
			(CONGELADOS OU RESFRIADOS)							
		QUANTIDADE (T)		QUANTIDADE (T)		QUANTIDADE (T)		QUANTIDADE (T)		
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	
		ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	
		30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	
TOTAL		-	-	-	1	0	1	3	4	8
RONDONIA		-	-	-	1	0	1	3	4	8
RONDONIA		-	-	-	1	0	1	3	4	8
JI-PARANA		-	-	-	-	-	-	1	1	0
PORTO VELHO		-	-	-	-	-	-	1	3	7
VILHENA		-	-	-	1	0	1	1	1	1

19.5- QUEIJOS, MANTEIGA E OUTRAS GORDURAS ANIMAIS

PRODUTOS ESTOCADOS										
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	QUEIJOS (QUALQUER TIPO)		MANTEIGA		OUTRAS GORDURAS ANIMAIS			
			(FRACON, TOUCINHO, BANHA, ETC.)							
		QUANTIDADE (T)		QUANTIDADE (T)		QUANTIDADE (T)		QUANTIDADE (T)		
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	
		ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	
		30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	
TOTAL		3	3	3	3	1	2	3	1	1
RONDONIA		3	3	3	3	1	2	3	1	1
RONDONIA		3	3	3	3	1	2	3	1	1
JI-PARANA		1	1	1	1	0	0	1	0	0
PORTO VELHO		1	1	1	1	1	1	1	1	1
VILHENA		1	1	2	1	0	0	1	0	0

ESTADO DO ACRE
Armazenagem e Estocagem a Seco

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

1- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS, POR GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO, A FUNCAO OPERACIONAL E A FINALIDADE PRINCIPAL

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO, FUNCAO OPERACIONAL E FINALIDADE PRINCIPAL	ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS																	
	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS (M3)							ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL (T)										
	*1 000	*5 000	*10 000	*50 000	*100 000	*200 000	*1 000	*5 000	*10 000	*50 000	*100 000	*200 000	*1 000	*5 000	*10 000	*50 000	*100 000	*200 000
TOTAL.....	11	26	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

GOVERNO.....	1	11	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	10	15	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	10	15	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UTILIZACAO

PRIVATIVO.....	10	17	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PUBLICO.....	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEM GERAL.....	1	7	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUNCAO OPERACIONAL

INICIAL.....	-	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INTERMEDIARIC.....	11	24	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TERMINAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FINALIDADE PRINCIPAL

SEMENTES.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PROD. AGRICOLAS E DERIVADOS	7	23	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PROD. ANIMAIS E DERIVADOS..	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORRAGENS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTRAS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

2- MODALIDADE DE ARMAZENAGEM COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE UTIL
 DES ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE, A UTILIZACAO E A FUNCAO OPERACIONAL

		MODALIDADE DA ARMAZENAGEM							
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO E FUNCAO OPERACIONAL		ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS		ARMAZENS PARA PRODUTOS A GRANEL		SILOS			
		NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE
		DE ESTABE- LECIMEN- TOS	DE ESTABE- LECIMEN- TOS	DE ESTABE- LECIMEN- TOS	DE ESTABE- LECIMEN- TOS	DE ESTABE- LECIMEN- TOS	DE ESTABE- LECIMEN- TOS	DE ESTABE- LECIMEN- TOS	DE ESTABE- LECIMEN- TOS
		UTIL	UTIL	UTIL	UTIL	UTIL	UTIL	UTIL	UTIL
		(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)

TOTAL..... 44 44 55 119 500 - - - - -

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

GOVERNO.....	16	16	19	60 377	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	28	28	36	59 123	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	28	28	36	59 123	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UTILIZACAO

PRIVATIVO.....	31	31	39	68 689	-	-	-	-	-
PUBLICO.....	2	2	2	3 900	-	-	-	-	-
ARMAZEN GERAL.....	11	11	14	46 911	-	-	-	-	-

FUNCAO OPERACIONAL

INICIAL.....	5	5	7	31 291	-	-	-	-	-
INTERMEDIARIO.....	39	39	48	88 204	-	-	-	-	-
TERMINAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

3- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E DA CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (M3)	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS									
	NÚMERO	*TOTAL*	*CONVENÇIONAL*		*ESTRUTURAL*		*INFLAVEL*			
	DE									
	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NÚMERO *UTIL *(M3)	*CAPACIDADE *UTIL *(M3)	*NÚMERO *UTIL *(M3)	*CAPACIDADE *UTIL *(M3)	*NÚMERO *UTIL *(M3)	*CAPACIDADE *UTIL *(M3)	*NÚMERO *UTIL *(M3)	*CAPACIDADE *UTIL *(M3)	
MENOS DE 1 000.....	11	11	6 571	11	6 571	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	26	36	55 195	36	55 195	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	5	5	25 384	5	29 384	-	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	2	3	28 350	2	25 277	1	3 073	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

5- DISTRIBUIÇÃO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS GRUPOS DE PERCENTUAL MÁXIMO DE UTILIZAÇÃO DA CAPACIDADE UTIL TOTAL

PERCENTUAL MÁXIMO DE UTILIZAÇÃO DA CAPACIDADE UTIL TOTAL	DISTRIBUIÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS											
	MESES											
	JANEIRO	*FEV- *REIRO*	*MARÇO*	*ABRIL*	*MAIO*	*JUNHO*	*JULHO*	*AGOSTO*	*SETEM- *BRO*	*OUTUBRO*	*NOVEM- *BRO*	*DEZEM- *BRO*
1 A 25.....	15	14	14	12	9	9	12	12	11	15	18	17
26 A 50.....	19	20	20	19	21	19	12	12	14	15	13	14
51 A 75.....	4	4	5	9	10	10	11	12	10	7	8	7
76 A 100.....	2	2	3	2	3	2	5	4	5	4	4	4
SEM UTILIZAÇÃO.....	4	4	2	2	1	4	4	4	4	3	1	2

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

6- NUMERO DE MUNICIPIOS, DE ESTABELECIMENTOS E ESTOQUE DECLARADO
EM 30/06/81 E EM 31/12/81, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	ESTOQUE (T)	
			EM 30/06/81	EM 31/12/81
ACUCAR (QUALQUER TIPO).....	9	28	476	466
ALGODAO (EM CAROCO).....	-	-	-	-
ALGODAO (EM PLUMA).....	-	-	-	-
SEMENTE DE ALGODAO (PARA PLANTIO)....	-	-	-	-
AMENDOIM (EM CASCA).....	-	-	-	-
AMENDOIM (EM GRAO).....	-	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	8	9	1 827	879
ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA).....	5	11	99	194
SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO).....	2	2	-	2
BABACU (EM COCO).....	-	-	-	-
BABACU (EM AMENDOIM).....	-	-	-	-
BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS).....	-	-	-	-
CACAU (EM AMENDOIM).....	-	-	-	-
CAFE (EM COCO).....	3	3	59	29
CAFE BENEFICIADO (EM GRAO, ETC.).....	9	16	20	38
CARNES ENLATADAS.....	5	27	730	104
CARNES SECAS E SALGADAS.....	4	6	12	5
CASTANHA DE CAJU.....	1	1	22	44
CASTANHA-DO-PARA.....	2	5	1 249	1 545
CEBOLA (EM BULBOS).....	-	-	-	-
CEVADA (EM GRAO).....	-	-	-	-
COCO-DA-BAIA (COCCO-SECO).....	-	-	-	-
COUROS E PELÉS.....	-	-	-	-
ERVA-MATE (QUALQUER TIPO).....	-	-	-	-
FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS.....	-	-	-	-
FARINHA DE MANDIOCA.....	2	3	1	2
FARINHA DE MILHO (FUBA).....	-	-	-	-
FARINHA DE SEJA.....	1	1	4	6
FARINHA DE TRIGO.....	4	7	383	516
FEIJAO (EM GRAO).....	8	12	39	283
FIBRAS VEGETAIS (JUTA, SISAL, ETC.)..	1	1	0	0
FUMO (EM FOLHA SECA).....	-	-	-	-
FUMO BENEFICIADO (EM COCO, ETC.)....	3	5	0	3
GORDURAS ANIMAIS (INCLUSIVE MANTEIGA)	5	11	15	15
GORDURAS E CLEOS VEGETAIS.....	8	25	360	223
LEITE BRUTO (DE OVINOS).....	-	-	-	-
LEITE EM PD.....	10	28	165	108
MAMONA (EM GRAO).....	-	-	-	-
MILHO (EM GRAO).....	7	8	657	689
SEMENTE DE MILHO (PARA PLANTIO).....	2	2	6	2
RACOES BALANCEADAS.....	3	4	44	50
SOJA (EM GRAO).....	-	-	-	-
SEMENTE DE SOJA (PARA PLANTIO).....	2	2	2	3
TRIGO (EM GRAO).....	-	-	-	-
SEMENTE DE TRIGO (PARA PLANTIO).....	-	-	-	-
SORGO (EM GRAO).....	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

7- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	TOTAL	TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA						
		GOVERN	SOCIEDADE		PARTICULAR			
			ECONOMIA	DE	TOTAL	COOPERATIVA	COMERCIO	INDUSTRIA
TOTAL.....	44	16	-	28	-	28	-	-
ACRE.....	44	16	-	28	-	28	-	-
ALTO JUPUA.....	13	5	-	8	-	8	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	8	1	-	7	-	7	-	-
FEIJÓ.....	2	2	-	-	-	-	-	-
TARAUACA.....	3	2	-	1	-	1	-	-
ALTO PURUS.....	31	11	-	20	-	20	-	-
BRASILEIA.....	3	2	-	1	-	1	-	-
MARDEL URBANO.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	2	1	-	1	-	1	-	-
RIO BRANCO.....	15	2	-	13	-	13	-	-
SENADOR GUIGNARD.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SENA MADUREIRA.....	4	2	-	2	-	2	-	-
XAPURÍ.....	5	2	-	3	-	3	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

8- ESTABELECIMENTOS, POR CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO,
SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS									
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE				SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO		
		PRÓPRIOS	*ARREN- *DADOS	*CEDIDOS	*MISTOS	*URBANA	*RURAL	*PRIVA- *TIVOS	*PÚBLICOS*	*ARMAZENS *GERAIS
TOTAL.....	44	35	5	-	-	42	2	31	2	11
ACRE.....	44	35	5	-	-	42	2	31	2	11
ALTO JURUA.....	13	12	-	-	-	12	1	7	-	6
CRUZEIRO DE SUL.....	8	8	-	-	-	7	1	7	-	1
FEIJÓ.....	2	2	-	-	-	2	-	-	-	2
TARAUACA.....	3	3	-	-	-	3	-	-	-	3
ALTO PURUS.....	31	26	5	-	-	30	1	24	2	5
BRASILETA.....	3	2	1	-	-	3	-	3	-	-
MANDEL URBANO.....	1	1	-	-	-	1	-	-	1	-
PLACIDO DE CASTRO.....	2	2	-	-	-	2	-	2	-	-
RIO BRANCO.....	15	11	4	-	-	15	-	13	-	2
SENADOR GUIGNARD.....	1	1	-	-	-	1	-	-	-	1
SENA MADUREIRA.....	4	4	-	-	-	4	-	2	1	1
XAPURÍ.....	5	5	-	-	-	4	1	4	-	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

9- ESTABELECIMENTOS, POR FUNÇÃO OPERACIONAL E MODALIDADE DA ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	FUNÇÃO OPERACIONAL			MODALIDADE DA ARMAZENAGEM				
		INICIAL	INTERME- DIÁRIO	TERMINAL	PARA PRDUTOS	PARA PRODUTOS A GRANEL	ARMAZENS GRANE- LEIROS OU ZADOS	ARMAZENS GRANE- LEIROS OU GRANELI- ZADOS E SILOS	MISTA
TOTAL.....	44	5	39	-	44	-	-	-	-
ACRE.....	44	5	39	-	44	-	-	-	-
ALTO JURUA.....	13	1	12	-	13	-	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	8	1	7	-	8	-	-	-	-
FEIJÓ.....	2	-	2	-	2	-	-	-	-
TARAUACA.....	3	-	3	-	3	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	31	4	27	-	31	-	-	-	-
BRASILEIA.....	3	-	3	-	3	-	-	-	-
MANDEL URBANO.....	1	-	1	-	1	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	2	-	2	-	2	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	15	1	14	-	15	-	-	-	-
SENADOR GUICNARD.....	1	1	-	-	1	-	-	-	-
SENADOR MADUREIRA.....	4	1	3	-	4	-	-	-	-
XAPURÍ.....	5	1	4	-	5	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECC - 1981 - ACRE

10- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	ESTABELECIMENTOS	FINALIDADE DA ARMAZENAGEM												
		TOTAL	SEMENTES		AGRICOLAS		ANIMAIS		RACOES		OUTRAS			
MUNICIPIOS	E	TOTAL	PRINCIPAL		SECUNDARIA		PRINCIPAL		SECUNDARIA		PRINCIPAL		SECUNDARIA	
			CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA
TOTAL.....		44	-	3	37	7	7	27	-	4	-	-	-	-
ACRE.....		44	-	3	37	7	7	27	-	4	-	-	-	-
ALTO JURUA.....		13	-	2	8	5	5	5	-	2	-	-	-	-
CRUZETA DO SUL.....		8	-	-	6	2	2	5	-	2	-	-	-	-
FEIJÓ.....		2	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
TARAUACA.....		3	-	1	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-
ALTO PURUS.....		31	-	1	29	2	2	22	-	2	-	-	-	-
BRASILEIA.....		3	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-
MANOEL URBANO.....		1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....		2	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....		15	-	1	13	2	2	9	-	1	-	-	-	-
SENADOR GUIGNARD.....		1	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-
SENA MADUREIRA.....		4	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-
XAPURI.....		5	-	-	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.1- EMPILHadeira E CORREIA TRANSPORTADORA

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO					
		EMPILHadeira			CORREIA TRANSPORTADORA		
		NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
TOTAL.....	44	2	2	19	1	1	15
ACRE.....	44	2	2	19	1	1	15
ALTO Juruá.....	13	-	-	-	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	6	-	-	-	-	-	-
FEIJÓ.....	2	-	-	-	-	-	-
TARAUACÁ.....	3	-	-	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	31	2	2	19	1	1	15
BRASILEIA.....	3	-	-	-	1	1	15
MANOEL URBANO.....	1	-	-	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	2	-	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	15	1	1	12	-	-	-
SENADOR GUICHARD.....	1	1	1	7	-	-	-
SENADOR MADUREIRA.....	4	-	-	-	-	-	-
XAPURÍ.....	5	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.2- ELEVADOR E ROSCA SEM FIM

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TOTAL	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO					
		ELEVADOR			ROSCA SEM FIM		
E	DE	ESTABELECIMENTOS	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
TOTAL.....	44	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	44	-	-	-	-	-	-
ALTA JURUA.....	13	-	-	-	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	8	-	-	-	-	-	-
FEIJÓ.....	2	-	-	-	-	-	-
TARAUACA.....	3	-	-	-	-	-	-
ALTA PURUS.....	31	-	-	-	-	-	-
BRASILEIA.....	3	-	-	-	-	-	-
MANOEL URBANO.....	1	-	-	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	2	-	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	15	-	-	-	-	-	-
SENADOR GUIENARD.....	1	-	-	-	-	-	-
SENA MADUREIRA.....	4	-	-	-	-	-	-
XAPURI.....	5	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11-3- TRANSPORTADOR DE CORRENTE, SUGADOR E OUTROS

MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE ESTABE- CIMENTOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO									
		TRANSPORTADOR DE CORRENTE	*SUGADOR*	*OUTROS*							
		NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS	*CAPACI- DADE (T/H)*	*NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS*	*CAPACI- DADE (T/H)*	*NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS*	*CAPACI- DADE (T/H)*	*NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS*	*CAPACI- DADE (T/H)*	*NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS*	*CAPACI- DADE (T/H)*
TOTAL.....	44	-	-	-	-	-	-	1	1	5	
ACRE.....	44	-	-	-	-	-	-	1	1	5	
ALTO JURUPUÁ.....	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CRUZEIRO DO SUL.....	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FEIJÓ.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TARAUACÁ.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ALTO PURUS.....	31	-	-	-	-	-	-	1	1	5	
BRASILEIA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MANOEL URBANO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PLACIDO DE CASTRO.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RIO BRANCO.....	15	-	-	-	-	-	-	1	1	5	
SENADOR GUIGNARD.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SENADOR MADUREIRA.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
XAPURÍ.....	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

12- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS,
DO NÚMERO E CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, E NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS QUE
POSSUEM SISTEMA DE EXPURGO, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO										
	TOTAL	DE MAQUINAS DE PRE-LIMPEZA	SECADOR	MAQUINAS DE LIMPEZA	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS COM SISTEMA DE EXPURGO	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS SEM SISTEMA DE EXPURGO	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS
TOTAL.....	44	6	6	39	6	6	30	2	2	5	5
ACRE.....	44	6	6	39	6	6	30	2	2	5	5
ALTO JURUA.....	13	2	2	8	2	2	2	-	-	-	1
CRUZEIRO DO SUL.....	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
FEIJÓ.....	2	1	1	4	1	1	1	-	-	-	-
TARAUACA.....	3	1	1	4	1	1	1	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	31	4	4	31	4	4	20	2	2	5	4
BRASILEIA.....	3	1	1	3	1	1	3	1	1	1	1
MANGEL URBANO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	15	1	1	12	1	1	12	-	-	-	2
SENADOR GUICARD.....	1	1	1	12	1	1	12	-	-	-	1
SENA MADUREIRA.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XAPURI.....	5	1	1	4	1	1	1	1	1	4	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECC - 1981 - ACRE

13- ESTABELECIMENTOS, POR FONTES DE ENERGIA UTILIZADAS NOS SECADORES;

SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICROREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	TOTAL	FONTES DE ENERGIA UTILIZADAS NOS SECADORES						
		ALCOOL	BIOGAS	CARVAC	LENHA	OLEO	DIESEL	OUTROS
TOTAL.....	6	-	-	-	5	1	-	
ACRE.....	6	-	-	-	5	1	-	
ALTO JURUA.....	2	-	-	-	2	-	-	
FEIJO.....	1	-	-	-	1	-	-	
TARAUACA.....	1	-	-	-	1	-	-	
ALTO PURUS.....	4	-	-	-	3	1	-	
BRASILEIA.....	1	-	-	-	-	1	-	
RIO BRANCO.....	1	-	-	-	1	-	-	
SENADOR GUICARARA.....	1	-	-	-	1	-	-	
XAPURI.....	1	-	-	-	1	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

14- TIPOS DE BALANCA EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS BALANÇAS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICIPIOS	TIPOS DE BALANCA												
	TOTAL	DE	RODOVIARIO	FEPCVIARIO	MOVEL	FLUXO	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	CAPACI- DADE	NUMERO	CAPACI- DADE	NUMERO	CAPACI- DADE
			(T)		(T)				(T)		(T)		(T/H)
TOTAL.....	44	-	-	-	-	-	11	15	9	1	1	3	
ACRE.....	44	-	-	-	-	-	11	15	9	1	1	3	
ALTC JURUA.....	13	-	-	-	-	-	2	2	1	-	-	-	
CRUZEIRO DO SUL.....	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FEIJO.....	2	-	-	-	-	-	1	1	0	-	-	-	
TARAUACA.....	3	-	-	-	-	-	1	1	0	-	-	-	
ALTC PUPUS.....	31	-	-	-	-	-	9	13	9	1	1	3	
BRASILEIA.....	3	-	-	-	-	-	2	2	2	-	-	-	
MARDEL URBANO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PLACIDO DE CASTRO.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RIO BRANCO.....	15	-	-	-	-	-	1	2	2	1	1	3	
SENADOR GUICARD.....	1	-	-	-	-	-	1	2	2	-	-	-	
SENA MADUREIRA.....	4	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	
XAPURI.....	5	-	-	-	-	-	4	5	2	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

15- MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS, NOS ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA CAPACIDADE TOTAL DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS											
	TOTAL	RODOVIÁRIO			FERROVIÁRIO			HIDROVIÁRIO				
	DE	ESTABE- CIMENTOS	NUMERO DE ESTA- BELE- CIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	DE	ESTABE- CIMENTOS	NUMERO DE ESTA- BELE- CIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	DE	ESTABE- CIMENTOS	NUMERO DE ESTA- BELE- CIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
				CARGA				CARGA				CARGA
				DESCARGA				DESCARGA				DESCARGA
TOTAL.....	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACPE.....	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALTO JURUA.....	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FEIJÓ.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TARAUACÁ.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRASILEIA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANGEL URBANO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SENADOR GUIENARD.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SENADOR MADUREIRA.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XAPURÍ.....	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

16- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E DA CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZENS,

SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS							
E	MUNICÍPIOS	TOTAL		CONVENCIONAL		ESTRUTURAL		INFRAVEL	
		NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	CAPACIDADE NUMERO UTIL (M3)	NUMERO UTIL (M3)	CAPACIDADE NUMERO UTIL (M3)	NUMERO UTIL (M3)	CAPACIDADE NUMERO UTIL (M3)	NUMERO UTIL (M3)	CAPACIDADE NUMERO UTIL (M3)

TOTAL.....	44	55	119 500	54	116 427	1	3 073	-	-
ACRE.....	44	55	119 500	54	116 427	1	3 073	-	-
ALTO JURUA.....	13	20	30 276	20	30 276	-	-	-	-
CRUZIL DO SUL.....	8	14	19 156	14	19 156	-	-	-	-
FEIJÓ.....	2	2	4 854	2	4 854	-	-	-	-
TARAUACA.....	3	4	6 266	4	6 266	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	31	35	89 224	34	86 151	1	3 073	-	-
BRASILEIA.....	3	3	10 198	3	10 198	-	-	-	-
MANOEL URBANO.....	1	1	1 500	1	1 500	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	2	2	850	2	850	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	15	16	53 885	15	50 812	1	3 073	-	-
SENADOR GUICHARD.....	1	1	6 178	1	6 178	-	-	-	-
SENA MADUREIRA.....	4	4	8 070	4	8 070	-	-	-	-
XAPURI.....	5	8	8 543	8	8 543	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECC - 1981 - ACRF

18- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E MODALIDADE DA ARMAZENAGEM, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, NÚMERO E CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL		MODALIDADE DA ARMAZENAGEM								
	* ESTABELECIMENTOS	* CAPACIDADE UTIL (M3)	* ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS	* ARMAZENS PARA PRODUTOS A GRANEL	* SILOS	* ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS		* ARMAZENS PARA PRODUTOS A GRANEL		* SILOS	
	* NÚMERO	* CAPACIDADE UTIL (M3)	* NÚMERO	* CAPACIDADE UTIL (M3)	* NÚMERO	* NÚMERO	* CAPACIDADE UTIL (M3)	* NÚMERO	* CAPACIDADE UTIL (M3)	* NÚMERO	* CAPACIDADE UTIL (M3)
TOTAL.....	5	5 7 400	5	5 7 400	-	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	5	5 7 400	5	5 7 400	-	-	-	-	-	-	-
ALTO JURUA.....	1	1 2 000	1	1 2 000	-	-	-	-	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	1	1 2 000	1	1 2 000	-	-	-	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	4	4 5 400	4	4 5 400	-	-	-	-	-	-	-
BRASILEIA.....	1	1 1 725	1	1 1 725	-	-	-	-	-	-	-
MANGEL URBANO.....	1	1 1 500	1	1 1 500	-	-	-	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	1	1 450	1	1 450	-	-	-	-	-	-	-
XAPURI.....	1	1 1 725	1	1 1 725	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

20- PESSOAL OCUPADO, EM CARATER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO
NO FINAL DOS MESES, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PESSAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO											
	MESES											
	JANEIRO	FEVE-	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM-	OUTUBRO	NOVEM-	DEZEM-
TOTAL.....	187	195	195	198	201	208	209	198	199	204	211	211
ACRE.....	187	195	195	198	201	208	209	198	199	204	211	211
ALTC JURUÍ.....	50	50	50	50	51	51	52	53	53	53	53	53
CRUZEIRO DO SUL.....	31	31	31	31	32	32	33	34	34	34	34	34
FEIJÓ.....	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
TARAUACA.....	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
ALTC PURUS.....	137	145	145	148	150	157	157	145	146	151	158	158
BRASILEIA.....	10	10	12	12	13	13	13	13	13	13	13	13
MANDEL URBANO.....	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3
PLACIO DE CASTRO.....	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4
RIO BRANCO.....	103	106	108	108	109	106	104	96	96	101	107	107
SENADOR GUIGNARD.....	4	9	8	7	7	17	16	12	13	13	13	13
SENA MADUREIRA.....	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
XAPURÍ.....	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.1- ACÚCAR, ALGODÃO (EM CAROÇO) E ALGODÃO (EM PLUMA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS					
	ACÚCAR (QUALQUER TIPO)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		ALGODÃO (EM PLUMA)	
	NÚMERO DE	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE	QUANTIDADE (T)
	ESTABELECIMENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABELECIMENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TOTAL.....	28	476	466	-	-	-
ACRE.....	28	476	466	-	-	-
ALTO JURUA.....	5	177	125	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....	6	112	120	-	-	-
FEIJÓ.....	1	26	5	-	-	-
TARAUACÁ.....	2	39	5	-	-	-
ALTO PURUS.....	19	259	337	-	-	-
BRASILEIA.....	2	3	18	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....	1	39	29	-	-	-
RIO BRANCO.....	7	172	277	-	-	-
SENADOR GUIGNARD.....	1	0	1	-	-	-
SENADOR MADUREIRA.....	3	79	3	-	-	-
XAPURÍ.....	5	6	10	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.3- ARROZ, ARROZ BENEFICIADO E SEMENTE DE ARROZ

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	ARROZ (EM CASCA)			ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA)			SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)		
	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TOTAL.....	9	1 827	875	11	99	194	2	-	2
ACRE.....	9	1 827	879	11	99	194	2	-	2
ALTO JURUA.....	3	223	338	-	-	-	2	-	2
CRUZEIRO DO SUL.....	1	166	212	-	-	-	-	-	-
FÉTIJO.....	1	43	14	-	-	-	1	-	2
TARAUACA.....	1	14	112	-	-	-	1	-	1
ALTO PURUS.....	6	1 604	541	11	99	194	-	-	-
BRASILEIA.....	1	771	43	2	5	5	-	-	-
RIO BRANCO.....	2	263	97	4	90	42	-	-	-
SENADOR GUICHARD.....	1	614	182	1	1	1	-	-	-
SENHA MADUREIRA.....	1	11	67	1	-	144	-	-	-
XAPURI.....	1	245	152	3	3	3	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECC - 1981 - ACRE

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.5- CACAU, CAFÉ E CAFÉ BENEFICIADO

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	CACAU (EM AMÊNDOA)			CAFÉ (EM COCO)			CAFÉ BENEFICIADO (EM GRÃO, MOÍDO, ETC.)		
	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)			
	DE		DE		DE				
	ESTABE- LECÍ-	EM	ESTABE- LECÍ-	EM	ESTABE- LECÍ-	EM	ESTABE- LECÍ-	EM	EM
	MENTOS	30/06/81	31/12/81	MENTOS	30/06/81	31/12/81	MENTOS	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	-	-	-	3	59	29	16	20	38
ACRE.....	-	-	-	3	59	29	16	20	38
ALTO JURUA.....	-	-	-	1	-	1	6	17	22
CRUZEIRO DO SUL.....	-	-	-	1	-	1	4	14	11
FEIJÓ.....	-	-	-	-	-	-	1	3	-
TARAUACA.....	-	-	-	-	-	-	1	0	11
ALTO PURUS.....	-	-	-	2	59	28	10	3	16
BRASILEIA.....	-	-	-	-	-	-	1	-	5
MANOEL URBANO.....	-	-	-	-	-	-	1	-	6
PLACIDO DE CASTRO.....	-	-	-	-	-	-	1	0	1
RIO BRANCO.....	-	-	-	-	-	-	4	2	5
SENADOR GUICHARD.....	-	-	-	1	50	26	-	-	-
SENHA MADUREIRA.....	-	-	-	1	9	2	1	1	-
XAPURÍ.....	-	-	-	-	-	-	2	0	0

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.6- CARNES ENLATADAS, CARNES SECAS E SALGADAS E CASTANHA DE CAJU

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		CARNES ENLATADAS		CARNES SECAS E SALGADAS		CASTANHA DE CAJU				
E		[QUALQUER TIPO E ESPÉCIE]		[QUALQUER ESPÉCIE ANIMAL, INCLUSIVE PEIXES]						
MUNICÍPIOS		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	
		DE	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	
		ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	
		LECI-		*LECI-*		*LECI-*		*LECI-*		
		MENTOS	30/06/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	30/06/81	
			31/12/81		31/12/81		31/12/81		31/12/81	
TOTAL.....		27	730	104	6	12	5	1	22	44
ACRE.....		27	730	104	6	12	5	1	22	44
ALTC JURUA.....		10	48	37	1	1	2	-	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....		7	35	35	1	1	2	-	-	-
FEIJÓ.....		1	5	1	-	-	-	-	-	-
TARAUACÁ.....		2	4	1	-	-	-	-	-	-
ALTC PURUS.....		17	681	66	5	12	3	1	22	44
BRASILEIA.....		1	3	3	-	-	-	-	-	-
MANDEL URBANO.....		1	-	2	1	-	1	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....		1	5	15	-	-	-	1	22	44
RIO BRANCO.....		7	650	27	2	11	1	-	-	-
SENHA MADUREIRA.....		3	16	15	-	-	-	-	-	-
XAPURÍ.....		4	4	2	2	1	1	-	-	-

21.7- CASTANHA-DO-PARA, CEBOLA E CEBADA

		PRODUTOS ESTOCADOS					
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		CASTANHA-DO-PARA		CEBOLA (EM BULBOS)		CEBADA (EM GRÃO)	
E							
MUNICÍPIOS		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*
		DE	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*
		ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM
		LECI-		*LECI-*		*LECI-*	
		MENTOS	30/06/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	30/06/81
			31/12/81		31/12/81		31/12/81
TOTAL.....		5	1 249	1 545	-	-	-
ACRE.....		5	1 249	1 545	-	-	-
ALTC PURUS.....		5	1 249	1 545	-	-	-
RIO BRANCO.....		3	1 241	1 540	-	-	-
XAPURÍ.....		2	8	5	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.9- FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS, FARINHA DE MANDIOCA E FARINHA DE MILHO

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		FARELCS E TORTAS DE VEGETAIS			FARINHA DE MANDIOCA			FARINHA DE MILHO (FUBA)		
E	MUNICÍPIOS	*NUMERO*	QUANTIDADE (T)		*NUMERO*	QUANTIDADE (T)		*NUMERO*	QUANTIDADE (T)	
		* DE *	* EM *	* EM *	* DE *	* EM *	* EM *	* DE *	* EM *	* EM *
		ESTABE-	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM
		* LECI-*			* LECI-*			* LECI-*		
		MENTOS	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81
TCTAL.....		-	-	-	3	1	2	-	-	-
ACRE.....		-	-	-	3	1	2	-	-	-
ALTC PURUS.....		-	-	-	2	1	2	-	-	-
RIO BRANCO.....		-	-	-	1	1	0	-	-	-
XAPURI.....		-	-	-	2	1	1	-	-	-

21.10- FARINHA DE SOJA, FARINHA DE TRIGO E FEIJÃO

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		FARINHA DE SOJA			FARINHA DE TRIGO			FEIJÃO (EM GRÃO)		
E	MUNICÍPIOS	*NUMERO*	QUANTIDADE (T)		*NUMERO*	QUANTIDADE (T)		*NUMERO*	QUANTIDADE (T)	
		* DE *	* EM *	* EM *	* DE *	* EM *	* EM *	* DE *	* EM *	* EM *
		ESTABE-	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM
		* LECI-*			* LECI-*			* LECI-*		
		MENTOS	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81
TCTAL.....		1	4	6	7	383	516	12	39	283
ACRE.....		1	4	6	7	383	516	12	39	283
ALTC JURUA.....		-	-	-	3	67	42	3	-	15
CRUZEIRO DO SUL.....		-	-	-	2	65	35	1	-	7
FEIJÓ.....		-	-	-	-	-	-	1	-	3
TARAUACA.....		-	-	-	1	2	7	1	-	5
ALTC PURUS.....		1	4	6	4	315	475	9	39	269
BRASILEIA.....		-	-	-	-	-	-	1	-	31
RIO BRANCO.....		1	4	6	3	277	455	4	36	136
SENADOR GUICARD.....		-	-	-	-	-	-	1	0	56
SENA MADUREIRA.....		-	-	-	1	38	20	1	-	15
XAPURI.....		-	-	-	-	-	-	2	2	32

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.11- FIBRAS VEGETAIS, FUMO E FUMO BENEFICIADO

MESORREGIÕES, MICROREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS								
	FIBRAS VEGETAIS			FUMO (EM FOLHA SECA)			FUMO BENEFICIADO		
E	(JUTA, MALVA, SISAL, ETC.)						(EM CORDA, ETC.)		
	*NÚMERO	*QUANTIDADE (T)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NÚMERO	*QUANTIDADE (T)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NÚMERO	*QUANTIDADE (T)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS
MUNICÍPIOS	*DE	*EM	*EM	*DE	*EM	*EM	*DE	*EM	*EM
		30/06/81	31/12/81		30/06/81	31/12/81		30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	1	0	0	-	-	-	5	0	3
ACRE.....	1	0	0	-	-	-	5	0	3
ALTO JURUÁ.....	-	-	-	-	-	-	1	-	0
TARAUACÁ.....	-	-	-	-	-	-	1	-	0
ALTO PURUS.....	1	0	0	-	-	-	4	0	2
BRASILEIA.....	1	0	0	-	-	-	1	0	1
RIO BRANCO.....	-	-	-	-	-	-	3	-	1

21.12- GORDURAS ANIMAIS, GORDURAS E ÓLEOS VEGETAIS E LÁ BRUTA

MESORREGIÕES, MICROREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS						
	GORDURAS ANIMAIS		GORDURAS E ÓLEOS VEGETAIS		LÁ BRUTA (DE OVINOS)		
E	(INCLUSIVE MANTEIGA)		(INCLUSIVE MARGARINAS)				
	*NÚMERO	*QUANTIDADE (T)	*NÚMERO	*QUANTIDADE (T)	*NÚMERO	*QUANTIDADE (T)	
MUNICÍPIOS	*DE	*EM	*DE	*EM	*DE	*EM	
		30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	11	15	15	25	360	223	-
ACRE.....	11	15	15	25	360	223	-
ALTO JURUÁ.....	7	13	10	10	130	71	-
CRUZEIRO DO SUL.....	6	13	9	7	60	62	-
FEIJÓ.....	-	-	-	1	41	3	-
TARAUACÁ.....	1	-	1	2	30	7	-
ALTO PURUS.....	4	2	5	15	230	151	-
MANOEL URBANO.....	-	-	-	1	-	1	-
PLACIDO DE CASTRO.....	1	1	0	1	15	12	-
RIO BRANCO.....	1	-	2	6	134	75	-
SENHA MADUREIRA.....	2	1	2	3	52	53	-
XAPURÍ.....	-	-	-	4	29	12	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ACRE

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.13- LEITE EM PD, MAMONA E MILHO

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		PRODUTOS ESTOCADOS								
E		LEITE EM PD			MAMONA (EM GRÃO)			MILHO (EM GRÃO)		
MUNICÍPIOS		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*
		DE	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*
		ESTABE-	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM
		LECI-	30/06/81	31/12/81	*LECI-*	30/06/81	31/12/81	*LECI-*	30/06/81	31/12/81
		NÚMERO	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*
TOTAL.....		28	145	108	-	-	-	8	657	689
ACRE.....		28	145	108	-	-	-	8	657	689
ALTO JURUA.....		10	45	34	-	-	-	2	106	36
COPAZEIRO DO SUL.....		7	22	33	-	-	-	-	-	-
FEIJÓ.....		1	8	-	-	-	-	1	0	-
TARAUACÁ.....		2	5	1	-	-	-	1	106	36
ALTO PURUS.....		18	120	74	-	-	-	6	551	653
BRASILEIA.....		1	5	2	-	-	-	1	23	41
MANUEL URBANO.....		1	-	1	-	-	-	-	-	-
PLACIDO DE CASTRO.....		1	14	6	-	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....		6	76	29	-	-	-	1	218	348
SENADOR GUICHARD.....		1	0	0	-	-	-	1	287	242
SERRA MADUREIRA.....		4	16	34	-	-	-	1	-	7
XAPURÍ.....		4	10	1	-	-	-	2	23	15

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECC - 1981 - ACRE

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.14- SEMENTE DE MILHO, RAÇAS BALANCEADAS E SOJA

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		SEMENTE DE MILHO		RAÇAS BALANCEADAS		SOJA (EM GRÃO)			
E		{PARA PLANTIO}		{DE ORIGEM VEGETAL E/OU ANIMAL}					
MUNICÍPIOS		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- LEC1- MENTOS	EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- LEC1- MENTOS	EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- LEC1- MENTOS	EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- LEC1- MENTOS	EM 30/06/81 31/12/81
TOTAL.....		2	6	2	4	44	50	-	-
ACRE.....		2	6	2	4	44	50	-	-
ALTO JURUA.....		1	-	1	2	20	10	-	-
CRUZEIRO DO SUL.....		-	-	-	2	20	10	-	-
FEIJÓ.....		1	-	1	-	-	-	-	-
ALTO PURUS.....		1	6	1	2	24	40	-	-
RIO BRANCO.....		1	6	1	1	22	32	-	-
SENADOR GUICARD.....		-	-	-	1	3	7	-	-

21.15- SEMENTE DE SOJA E TRIGO

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		SEMENTE DE SOJA (PARA PLANTIO)		TRIGO (EM GRÃO)					
E									
MUNICÍPIOS		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- CIMENTOS	EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- CIMENTOS	EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- CIMENTOS	EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- CIMENTOS	EM 30/06/81 31/12/81
TOTAL.....		2	2	3	-	-	-	-	-
ACRE.....		2	2	3	-	-	-	-	-
ALTO JURUA.....		1	-	3	-	-	-	-	-
TARAUACA.....		1	-	3	-	-	-	-	-
ALTO PURUS.....		1	2	-	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....		1	2	-	-	-	-	-	-

ESTADO DO ACRE
Armazenagem e Estocagem a Frio

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - ACRE

1- ESTABELECIMENTOS COM CAMARAS E TUNEIS, POR GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO E A FINALIDADE PRINCIPAL

ESTABELECIMENTOS COM CAMARAS E TUNEIS

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO E FINALIDADE PRINCIPAL	GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL (M3)						
	MENOS DE 100	100 A MENOS DE 200	200 A MENOS DE 300	300 A MENOS DE 500	500 A MENOS DE 1 000	1 000 A MENOS DE 5 000	5 000 E MAIS

TOTAL.....	1	-	-	-	-	1	-
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA							
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	1	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA...	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	1	-	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	1	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZACAO							
PRIVATIVO.....	1	-	-	-	-	-	-
PUBLICO.....	-	-	-	-	-	1	-
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-
FINALIDADE PRINCIPAL							
CARNES.....	1	-	-	-	-	1	-
PEIXES, CRUSTACEOS E MOLUSCOS.	-	-	-	-	-	-	-
FRUTAS.....	-	-	-	-	-	-	-
LEGUMES E HORTALICAS.....	-	-	-	-	-	-	-
LEITE E DERIVADOS.....	-	-	-	-	-	-	-
OVOS.....	-	-	-	-	-	-	-
OUTRAS.....	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - ACRE

2- CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS,
DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS CAMARAS, SEGUNDO OS TIPOS DE
PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO E OS GRUPOS DE CAPACIDADE

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA,	* TOTAL	CAMARAS										
		UTILIZACAO E GRUPOS DE CAPACIDADE			PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSIVEIS	
TOTAL DAS CAMARAS PARA PRODUTOS	* ESTABE-	* DE	* ESTABE-	* DE	* ESTABE-	* DE	* ESTABE-	* DE	* ESTABE-	* DE	* ESTABE-	* DE
RESFRIADOS, PARA PRODUTOS	* LECT-	* DE	* LECT-	* DE	* LECT-	* DE	* LECT-	* DE	* LECT-	* DE	* LECT-	* DE
CONGELADOS E POLIVALENTES	* MENTOS	* ESTABE-	* MENTOS	* ESTABE-	* MENTOS	* ESTABE-	* MENTOS	* ESTABE-	* MENTOS	* ESTABE-	* MENTOS	* ESTABE-
(M3)												

TCTAL..... 2 1 2 1 200 1 2 1 200 2 4 380

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

GOVERNO.....	1	1	2	1 200	1	2	1 200	1	1	320
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	1	-	-	-	-	-	-	1	3	60
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	1	-	-	-	-	-	-	1	3	60
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UTILIZACAO

PRIVATIVO.....	1	-	-	-	-	-	-	1	3	60
PUBLICO.....	1	1	2	1 200	1	2	1 200	1	1	320
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

GRUPOS DE CAPACIDADE

MENOS DE 100.....	1	-	-	-	-	-	-	1	3	60
100 A MENOS DE 200.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 A MENOS DE 300.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300 A MENOS DE 500.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 A MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	1	2	1 200	1	2	1 200	1	1	320
5 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - ACRE

3- TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, E UNIDADES FRIGORÍFICAS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZAÇÃO E OS GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZAÇÃO E GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO (M3)	TUNEIS				UNIDADES FRIGORÍFICAS				
	DE CONGELAMENTO	DE DESCONGELAMENTO	DE CONGELAMENTO	DE DESCONGELAMENTO	DE CONGELAMENTO	DE DESCONGELAMENTO	DE CONGELAMENTO	DE DESCONGELAMENTO	
	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	POTENCIA	
	DE	TOTAL	DE	TOTAL	DE	TOTAL	DE	(HP)	
	ESTABE- LECÍ- MENTOS	(M3)	ESTABE- LECÍ- MENTOS	(M3)	ESTABE- LECÍ- MENTOS	(M3)	ESTABE- LECÍ- MENTOS		
TOTAL.....	2	1	1	160	-	-	-	10	32
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA									
GOVERNO.....	1	1	1	160	-	-	-	6	8
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	1	-	-	-	-	-	-	4	24
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIAL.....	1	-	-	-	-	-	-	4	24
INDUSTRIAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZAÇÃO									
PRIVATIVO.....	1	-	-	-	-	-	-	4	24
PUBLICO.....	1	1	1	160	-	-	-	6	8
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE CAPACIDADE									
MENOS DE 100.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 A MENOS DE 200.....	1	1	1	160	-	-	-	6	8
200 A MENOS DE 300.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300 A MENOS DE 500.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 A MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - ACRE

4- DISTRIBUICAO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS GRUPOS DE
 PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE TOTAL

PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE TOTAL	DISTRIBUICAO DOS ESTABELECIMENTOS											
	MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BRO	NOVEN- BRO	DEZEM- BRO	
1 A 25.....	1	1	1	1	2	1	2	2	2	1	1	1
26 A 50.....	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1
51 A 75.....	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	-
76 A 100.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEM UTILIZACAO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIQ - 1981 - ACRE

5- NUMERO DE MUNICIPIOS, DE ESTABELECIMENTOS E ESTOQUE DECLARADO
EM 30/06/81 E EM 31/12/81, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	ESTOQUE	
			(1)	
			EM 30/06/81	EM 31/12/81
CARNE BOVINA.....	1	1	62	-
CARNE DE EQUIDEOS.....	-	-	-	-
CARNE SUINA.....	-	-	-	-
CARNE OVINA.....	-	-	-	-
CARNE DE COELHOS.....	-	-	-	-
CARNE DE AVES.....	1	2	38	30
EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS.....	1	1	-	0
COUROS FRESCOS.....	-	-	-	-
PEIXES (CONGELADOS OU RESFRIADOS).....	1	2	7	72
CRUSTACEOS E MOLUSCOS.....	-	-	-	-
CREME DE LEITE.....	-	-	-	-
IOGURTE (NATURAL E COM SABORES).....	-	-	-	-
QUEIJOS (QUALQUER TIPO).....	1	2	12	5
MANTEIGA.....	-	-	-	-
OUTRAS GORDURAS ANIMAIS.....	-	-	-	-
ABACAXI (FRUTO).....	-	-	-	-
AMEIXA (FRUTO).....	-	-	-	-
LARANJA (FRUTO).....	-	-	-	-
MAÇA (FRUTO).....	-	-	-	-
PERA (FRUTO).....	-	-	-	-
UVA (FRUTO).....	-	-	-	-
SUCO DE LARANJA.....	-	-	-	-
SUCO DE UVA.....	-	-	-	-
SUCO DE OUTRAS FRUTAS.....	-	-	-	-
LEGUMES E HORTALICAS (FRESCOS).....	1	1	-	2
GORDURAS VEGETAIS (MARGARINAS, ETC.)..	-	-	-	-
OVOS FRESCOS (1).....	-	-	-	-

(1) ESTOQUE EM DUZIAS.

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - ACRE

6- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		ESTABELECIMENTOS							
E		TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA							
MUNICÍPIOS		TOTAL	SOCIEDADE		PARTICULAR				
			GOVERNO	DE ECONOMIA MISTA	TOTAL	*COOPERATIVA*	*COMERCIO*	*INDUSTRIA*	*OUTROS*
TOTAL.....		2	1	-	1	-	1	-	-
ACRE.....		2	1	-	1	-	1	-	-
ALTO PURUS.....		2	1	-	1	-	1	-	-
RIO BRANCO.....		2	1	-	1	-	1	-	-

7- ESTABELECIMENTOS, POR CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		ESTABELECIMENTOS										
E		CONDIÇÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO					
MUNICÍPIOS		TOTAL	*PROPRIOS*	*ARREN-DADOS*	*CEDIDOS*	*MISTOS*	*URBANA*	*RURAL*	*PRIVA-TIVOS*	*PUBLICOS*	*ARMAZENS*	*GERAIS*
TOTAL.....		2	2	-	-	-	2	-	1	1	-	-
ACRE.....		2	2	-	-	-	2	-	1	1	-	-
ALTO PURUS.....		2	2	-	-	-	2	-	1	1	-	-
RIO BRANCO.....		2	2	-	-	-	2	-	1	1	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1991 - ACRE

8- ESTABELECIMENTOS, POR CARACTERISTICA PRINCIPAL, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS		ESTABELECIMENTOS						
		TOTAL	CARACTERISTICA PRINCIPAL					
			FRIGORIFICO		ENTREPÓSITO			
					FRUTAS,	LEITE, SEUS		OUTRAS
			ARMAZEN	INDUSTRIAL	PESCA	LEGUMES E	DERIVADOS E	
						HORTALICAS	OVOS	
TOTAL.....		2	2	-	-	-	-	-
ACRE.....		2	2	-	-	-	-	-
ALTO PURUS.....		2	2	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....		2	2	-	-	-	-	-

9- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS		ESTABELECIMENTOS														
		TOTAL	FINALIDADE DA ARMAZENAGEM													
			CARNES	PEIXES,	CRUSTACEOS	FRUTAS	LEGUMES	LEITE	E	OVOS	OUTRAS					
			PRIN-SE-	PRIN-SE-	PRIN-SE-	PRIN-SE-	PRIN-SE-	PRIN-SE-	PRIN-SE-	PRIN-SE-	PRIN-SE-	PRIN-SE-	PRIN-SE-			
			CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-	CUN-			
			CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA	CIPAL			
TOTAL.....		2	2	-	-	2	-	1	-	1	-	2	-	1	-	-
ACRE.....		2	2	-	-	2	-	1	-	1	-	2	-	1	-	-
ALTO PURUS.....		2	2	-	-	2	-	1	-	1	-	2	-	1	-	-
RIO BRANCO.....		2	2	-	-	2	-	1	-	1	-	2	-	1	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - ACRE

10- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

		TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO										
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		EMPILHADEIRA		CORREIA TRANSPORTADORA		OUTROS		TENDAL PARA		CARNES		
E		*BELE-	*NUME-	*CAPACIDADE	*NUME-	*CAPACIDADE	*NUME-	*CAPACIDADE	*NUME-	*CAPACIDADE	*NUME-	
MUNICÍPIOS		*RO DE	*RO DE	*RO DE	*RO DE	*RO DE	*RO DE	*RO DE	*RO DE	*RO DE	*RO DE	
		*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	
		*CI-	*CI-	*CI-	*CI-	*CI-	*CI-	*CI-	*CI-	*CI-	*CI-	
		*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	
		*TOS	*TOS	(T/H)	*TOS	(T/H)	*TOS	(T/H)	*TOS	(T/H)	*TOS	
TOTAL.....		2	-	-	-	-	-	1	1	1	1	6
ACRE.....		2	-	-	-	-	-	1	1	1	1	6
ALTO PURUS.....		2	-	-	-	-	-	1	1	1	1	6
RIO BRANCO.....		2	-	-	-	-	-	1	1	1	1	6

11- TIPOS DE BALANCA EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS BALANÇAS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

		TIPOS DE BALANCA									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		RODOVIÁRIO			FERROVIÁRIO			OUTROS			
E		*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	*ESTABE-	
MUNICÍPIOS		*LECI-	*LECI-	*LECI-	*LECI-	*LECI-	*LECI-	*LECI-	*LECI-	*LECI-	
		*NUMERO	*NUMERO	*NUMERO	*NUMERO	*NUMERO	*NUMERO	*NUMERO	*NUMERO	*NUMERO	
		*DE	*DE	*DE	*DE	*DE	*DE	*DE	*DE	*DE	
		*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	
		*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	*MENTOS	
		(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	
TOTAL.....		2	-	-	-	-	-	-	1	1	1
ACRE.....		2	-	-	-	-	-	-	1	1	1
ALTO PURUS.....		2	-	-	-	-	-	-	1	1	1
RIO BRANCO.....		2	-	-	-	-	-	-	1	1	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - ACRE

12- MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS, NOS ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA CAPACIDADE TOTAL DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS								
	TOTAL	RODOVIÁRIO			FERROVIÁRIO			HIDROVIÁRIO	
E	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *DE	*CAPACIDADE *TOTAL (T/H)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *DE	*CAPACIDADE *TOTAL (T/H)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *DE	*CAPACIDADE *TOTAL (T/H)
MUNICÍPIOS	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*CARGA *DESCARGA	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*CARGA *DESCARGA	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*CARGA *DESCARGA	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*CARGA *DESCARGA	*ESTABE- *LECI- *MENTOS
TOTAL.....	2	1	5	5	-	-	-	-	-
ACRE.....	2	1	5	5	-	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	2	1	5	5	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	2	1	5	5	-	-	-	-	-

13- CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS CAMARAS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	CAMARAS								
	TOTAL	PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSÍVEIS	
E	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *DE	*CAPACIDADE *TOTAL (M3)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *DE	*CAPACIDADE *TOTAL (M3)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *DE	*CAPACIDADE *TOTAL (M3)
MUNICÍPIOS	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *DE	*CAPACIDADE *TOTAL (M3)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *DE	*CAPACIDADE *TOTAL (M3)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *DE	*CAPACIDADE *TOTAL (M3)
TOTAL.....	2	1	2	1	2	1 200	2	4	380
ACRE.....	2	1	2	1	2	1 200	2	4	380
ALTO PURUS.....	2	1	2	1	2	1 200	2	4	380
RIO BRANCO.....	2	1	2	1	2	1 200	2	4	380

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - ACRE.

15- TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	TUNEIS						
	TOTAL	DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO		
E	ESTABE- CIMENTOS	NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	NUMERO	CAPACIDADE TOTAL (M3)	NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	NUMERO	CAPACIDADE TOTAL (M3)
TOTAL.....	2	1	1	160	-	-	-
ACRE.....	2	1	1	160	-	-	-
ALTO PURUS.....	2	1	1	160	-	-	-
RIO BRANCO.....	2	1	1	160	-	-	-

17- FABRICAS DE GELO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE MAXIMA DE PRODUCCAO DIARIA DAS FABRICAS; PRODUCCAO DE GELO NO ANO, POR TIPO; NUMERO E POTENCIA TOTAL DAS UNIDADES FRIGORIFICAS,

SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	FABRICAS DE GELO										UNIDADES FRIGORIFICAS		
	TOTAL	DE	NUMERO	CAPACIDADE MAXIMA	PRODUCCAO DE GELO NO ANO (T)	DE	NUMERO	DE PRODUCCAO DIARIA	EM PEDRAS	EM ESCAMAS	OUTRO	NUMERO	TOTAL (HP)
TOTAL.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	32
ACRE.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	32
ALTO PURUS.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	32
RIO BRANCO.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	32

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A PRIO - 1981 - ACRE

16- PESSOAL OCUPADO, EM CARATER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO NO FINAL DOS MESES,
SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	PESSOAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO											
	MESES											
E	JANEIRO	FEBREIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEMBRO	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO
MUNICIPIOS	REIO	REIO	REIO	REIO	REIO	REIO	REIO	REIO	REIO	REIO	REIO	REIO
TOTAL.....	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
ACRE.....	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
ALTO PURUS.....	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
RIO BRANCO.....	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM
30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

19.1- CARNE BOVINA, CARNE DE EQUIDEOS E CARNE SUINA

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS									
	CARNE BOVINA			CARNE DE EQUIDEOS			CARNE SUINA			
E	(INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			(INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			(INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			
MUNICIPIOS	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LEC1- MENTOS	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LEC1- MENTOS	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LEC1- MENTOS	
	DE	EM	EM	DE	EM	EM	DE	EM	EM	
	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	1	62	-	-	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	1	62	-	-	-	-	-	-	-	-
ALTO PURUS.....	1	62	-	-	-	-	-	-	-	-
RIO BRANCO.....	1	62	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - ACRE

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM
30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.2- CARNE OVINA, CARNE DE COELHOS E CARNE DE AVES

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		CARNE OVINA			CARNE DE COELHOS			CARNE DE AVES		
E		* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS) *			* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS) *			* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS) *		
MUNICÍPIOS		* DE * QUANTIDADE (T) *			* DE * QUANTIDADE (T) *			* DE * QUANTIDADE (T) *		
		* ESTABE-*	EM	* EM	* ESTABE-*	EM	* EM	* ESTABE-*	EM	* EM
		* LECT-*		* LECT-*	* LECT-*		* LECT-*	* LECT-*		* LECT-*
		* MENTOS *	30/06/81	* 31/12/81	* MENTOS *	30/06/81	* 31/12/81	* MENTOS *	30/06/81	* 31/12/81
TOTAL.....		-	-	-	-	-	-	2	38	38
ACRE.....		-	-	-	-	-	-	2	38	38
ALTO PURUS.....		-	-	-	-	-	-	2	38	38
RIO BRANCO.....		-	-	-	-	-	-	2	38	38

19.3- EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS, COURCS FRESCOS E PEIXES.

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		* EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS *			* COURCS FRESCOS *			* PEIXES *		
E		* (SALSICHAS, LINGUIÇAS, SALAMES, ETC.) *			* (CONGELADOS OU RESFRIADOS) *					
MUNICÍPIOS		* DE * QUANTIDADE (T) *			* DE * QUANTIDADE (T) *			* DE * QUANTIDADE (T) *		
		* ESTABE-*	EM	* EM	* ESTABE-*	EM	* EM	* ESTABE-*	EM	* EM
		* LECT-*		* LECT-*	* LECT-*		* LECT-*	* LECT-*		* LECT-*
		* MENTOS *	30/06/81	* 31/12/81	* MENTOS *	30/06/81	* 31/12/81	* MENTOS *	30/06/81	* 31/12/81
TOTAL.....		1	-	0	-	-	-	2	3	72
ACRE.....		1	-	0	-	-	-	2	3	72
ALTO PURUS.....		1	-	0	-	-	-	2	3	72
RIO BRANCO.....		1	-	0	-	-	-	2	3	72

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - ACRE

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.5- QUEIJOS, MANTEIGA E OUTRAS GORDURAS ANIMAIS

		PRODUTOS ESTOCADOS											
		QUEIJOS (QUALQUER TIPO)				MANTEIGA				OUTRAS GORDURAS ANIMAIS (BACON, TOCUIHO, BANHA, ETC.)			
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS	
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM * 30/06/81 * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM * 30/06/81 * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM * 30/06/81 * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM * 30/06/81 * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM * 30/06/81 * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM * 30/06/81 * 31/12/81
TOTAL.....		2	12	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACRE.....		2	12	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALTO PURUS.....		2	12	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PILO BRANCO.....		2	12	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-

19.9- LEGUMES E HORTALICAS, GORDURAS VEGETAIS E OVOS FRESCOS

		PRODUTOS ESTOCADOS											
		LEGUMES E HORTALICAS (FRESCOS)				GORDURAS VEGETAIS (MARGARINAS E OUTRAS)				OVOS FRESCOS			
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS	
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM * 30/06/81 * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM * 30/06/81 * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM * 30/06/81 * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM * 30/06/81 * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM * 30/06/81 * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM * 30/06/81 * 31/12/81
TOTAL.....		1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ACRE.....		1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALTO PURUS.....		1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PILO BRANCO.....		1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ESTADO DO AMAZONAS
Armazenagem e Estocagem a Seco

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

L- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS, POR GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO, A FUNCAO OPERACIONAL E A FINALIDADE PRINCIPAL

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO, FUNCAO OPERACIONAL E FINALIDADE PRINCIPAL	ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS																	
	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS (M3)							ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL (T)										
	*1 000	*5 000	*10 000	*50 000	*100 000	*200 000	*1 000	*5 000	*10 000	*50 000	*100 000	*200 000	*1 000	*5 000	*10 000	*50 000	*100 000	*200 000
TOTAL.....	13	23	8	12	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-

TIPIS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

GOVERNO.....	-	2	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	13	21	6	8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	5	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	6	14	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	2	6	3	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UTILIZACAO

PRIVATIVO.....	13	18	7	11	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
PUBLICO.....	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEN GERAL.....	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUNCAO OPERACIONAL

INICIAL.....	5	3	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INTERMEDIARIO.....	7	20	6	8	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
TERMINAL.....	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FINALIDADE PRINCIPAL

SEMENTES.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PROD. AGRICOLAS E DERIVADOS	12	20	7	12	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
PROD. ANIMAIS E DERIVADOS..	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORRAGENS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTRAS.....	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

2- MODALIDADE DE ARMAZENAGEM COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE UTIL.

DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE, A UTILIZAÇÃO E A FUNÇÃO OPERACIONAL

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZAÇÃO E FUNÇÃO OPERACIONAL	MODALIDADE DA ARMAZENAGEM										
	TOTAL	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS		ARMAZENS PARA PRODUTOS A GRANEL		SILOS					
	* ESTABE- * LECI- * NUMERO * * DE * * MENTOS * * (T)	* NUMERO * * DE * * MENTOS * * (M3)	* CAPACIDADE * * UTIL * * LECI- * * (M3)	* NUMERO * * DE * * MENTOS * * (T)	* CAPACIDADE * * UTIL * * LECI- * * (T)	* NUMERO * * DE * * MENTOS * * (T)	* CAPACIDADE * * UTIL * * LECI- * * (T)	* NUMERO * * DE * * MENTOS * * (T)	* CAPACIDADE * * UTIL * * LECI- * * (T)	* NUMERO * * DE * * MENTOS * * (T)	* CAPACIDADE * * UTIL * * LECI- * * (T)

TOTAL..... 56 56 74 377 173 - - - 1 3 7 500

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

GOVERNO.....	7	7	13	75 366	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	1	1	1	13 500	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	48	48	60	288 307	-	-	-	1	3	7 500	-
COOPERATIVA.....	8	8	9	27 324	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	25	25	28	120 528	-	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	14	14	20	130 855	-	-	-	1	3	7 500	-
OUTROS.....	1	1	3	9 600	-	-	-	-	-	-	-

UTILIZAÇÃO

PRIVATIVO.....	49	49	67	345 007	-	-	-	1	3	7 500	-
PUBLICO.....	4	4	4	13 950	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEM GERAL.....	3	3	3	18 216	-	-	-	-	-	-	-

FUNÇÃO OPERACIONAL

INICIAL.....	12	12	13	81 974	-	-	-	-	-	-	-
INTERMEDIÁRIO.....	41	41	56	252 749	-	-	-	1	3	7 500	-
TERMINAL.....	3	3	5	42 450	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

3- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICACAO DO NUMERO E DA CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (M3)	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS								
	*NUMERO DE ESTABE- LECI- MENTOS	TOTAL	CONVENCIONAL		ESTRUTURAL		INFLAVEL		
	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	*CAPACIDADE	
	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	
MENOS DE 1 000.....	13	14	8 654	11	6 164	3	2 490	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	23	26	60 807	25	58 695	1	2 112	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	8	10	62 615	9	56 615	1	6 000	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	12	24	245 097	22	221 181	2	23 916	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4- ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL, COM INDICACAO DO NUMERO E DA CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (T)	ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL					
	*NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	TOTAL	ARMAZENS GRANELEIROS OU GRANELIZADOS		SILOS	
	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	*CAPACIDADE
	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	3	7 500	-	-	7 500
10 000 A MENOS DE 50 000.....	-	-	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ANAZONAS

5- DISTRIBUICAO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS GRUPOS DE
PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE UTIL TOTAL

PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE UTIL TOTAL	DISTRIBUICAO DOS ESTABELECIMENTOS											
	MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAYO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEN- BRO	OUTUBRO	NOVEM- BRO	DEZEM- BRO
1 A 25.....	12	10	13	9	10	11	11	8	10	16	12	14
26 A 50.....	9	12	15	21	16	14	15	17	18	12	12	9
51 A 75.....	13	11	12	12	16	18	19	20	12	17	16	17
76 A 100.....	7	8	8	9	12	12	10	9	12	9	10	11
SEM UTILIZACAO.....	15	15	8	5	7	1	1	2	4	3	6	5

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

6- NUMERO DE MUNICIPIOS, DE ESTABELECIMENTOS E ESTOQUE DECLARADO

EM 30/06/81 E EM 31/12/81, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	ESTOQUE (T)	
			EM 30/06/81	EM 31/12/81
ACUCAR (QUALQUER TIPO).....	6	25	6 482	6 453
ALGODAO (EM CAROCO).....	-	-	-	-
ALGODAO (EM PLUMA).....	-	-	-	-
SEMENTE DE ALGODAO (PARA PLANTIO)....	-	-	-	-
AMENDOIM (EM CASCA).....	-	-	-	-
AMENDOIM (EM GRAO).....	-	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	4	4	105	584
ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA).....	6	19	390	170
SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO).....	-	-	-	-
BABACU (EM COCO).....	-	-	-	-
BABACU (EM AMENDOIM).....	-	-	-	-
BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS).....	-	-	-	-
CACAU (EM AMENDOIM).....	2	2	62	2
CAFE (EM COCCO).....	1	2	2	2
CAFE BENEFICIADO (EM GRAO, ETC.).....	6	12	600	654
CARNES ENLATADAS.....	6	19	305	172
CARNES SECAS E SALGADAS.....	2	8	37	41
CASTANHA DE CAJU.....	1	2	0	0
CASTANHA-DO-PARA.....	4	6	575	31
CEBOLA (EM BULBOS).....	2	4	7	25
CEVADA (EM GRAO).....	-	-	-	-
COCO-DA-BAIA (COCCO-SECCO).....	-	-	-	-
COUROS E PELES.....	2	2	347	126
ERVA-MATE (QUALQUER TIPO).....	1	1	0	0
FAVELAS E TORTAS DE VEGETAIS.....	1	1	566	323
FARINHA DE MANDIOCA.....	5	9	41	45
FARINHA DE MILHO (FUBA).....	1	3	9	11
FARINHA DE SCJA.....	-	-	-	-
FARINHA DE TRIGO.....	1	9	402	245
FEIJAO (EM GRAO).....	5	11	287	40
FIBRAS VEGETAIS (JUTA, SISAL, ETC.)..	11	24	20 943	10 333
FUNGO (EM FOLHA SECA).....	-	-	-	-
FUNGO BENEFICIADO (EM CORDA, ETC.)...	2	3	6	5
GORDURAS ANIMAIS (INCLUSIVE MANTEIGA)	3	14	39	43
GORDURAS E OLEOS VEGETAIS.....	6	22	376	260
LEITE BRUTO (DE OVINDOS).....	-	-	-	-
LEITE EM PO.....	6	21	698	829
MANONA (EM GRAO).....	-	-	-	-
MILHO (EM GRACO).....	3	6	918	2 169
SEMENTE DE MILHO (PARA PLANTIO).....	-	-	-	-
RACOS BALANÇADAS.....	1	5	381	490
SOJA (EM GRACO).....	-	-	-	-
SEMENTE DE SOJA (PARA PLANTIO).....	-	-	-	-
TRIGO (EM GRACO).....	1	1	2 765	6 604
SEMENTE DE TRIGO (PARA PLANTIO).....	-	-	-	-
SORGO (EM GRAO).....	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

7- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA								
	TOTAL	SOCIEDADE			PARTICULAR				
		GOVERNO	DE ECONOMIA MISTA		TOTAL	COOPERATIVA	COMERCIO	INDUSTRIA	OUTROS
TOTAL.....	56	7	1	48	8	25	14	1	
MILETA AMAZONENSE.....	14	3	1	10	1	9	-	-	
JURUA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	
CARAUA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	
PURUS.....	5	1	-	4	-	4	-	-	
BACA DO ACRE.....	3	-	-	3	-	3	-	-	
LADREA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	
PAUINI.....	1	-	-	1	-	1	-	-	
SOLIMOES-JAPURA.....	8	1	1	6	1	5	-	-	
COARI.....	3	1	-	2	1	1	-	-	
COOJAS.....	1	-	1	-	-	-	-	-	
TEFE.....	4	-	-	4	-	4	-	-	
MANAUS.....	42	4	-	38	7	16	14	1	
MEDIO AMAZONAS.....	42	4	-	38	7	16	14	1	
BARREIRINHA.....	1	-	-	1	1	-	-	-	
ITACOATIARA.....	4	-	-	4	1	2	1	-	
MANACAPURU.....	3	1	-	2	1	1	-	-	
MANAUS.....	28	2	-	26	-	13	12	1	
MAUES.....	1	-	-	1	1	-	-	-	
NHAMUNDA.....	1	-	-	1	1	-	-	-	
PARENTINS.....	3	1	-	2	1	-	1	-	
URUCAPA.....	1	-	-	1	1	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

B- ESTABELECIMENTOS, POR CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO,
SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS									
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE				SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO		
		PROPRIOS	*ARREN- *DADOS	*CEDIDOS	*MISTOS	*URBANA	*RURAL	*PRIVA- *TIVOS	*PUBLICOS	*ARMAZENS *GERAIS
TOTAL.....	56	50	5	1	-	56	-	49	4	3
HILETA AMAZONENSE.....	14	13	-	1	-	14	-	10	3	1
JURUA.....	1	1	-	-	-	1	-	-	1	-
CARAUARI.....	1	1	-	-	-	1	-	-	1	-
PURUS.....	5	5	-	-	-	5	-	3	2	-
BOCA DO ACRE.....	3	3	-	-	-	3	-	2	1	-
LABREA.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
PAUINI.....	1	1	-	-	-	1	-	-	1	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	8	7	-	1	-	8	-	7	-	1
COARÍ.....	3	3	-	-	-	3	-	2	-	1
CODAJÁS.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
TEFE.....	4	3	-	1	-	4	-	4	-	-
MANAUS.....	42	37	5	-	-	42	-	39	1	2
MÉDIO AMAZONAS.....	42	37	5	-	-	42	-	39	1	2
BARREIRINHA.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
ITACATARA.....	4	4	-	-	-	4	-	4	-	-
MANAÇAPURU.....	3	2	1	-	-	3	-	1	1	1
MANAUS.....	28	26	2	-	-	28	-	28	-	-
MAUES.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
NEANUNDA.....	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-
PARINTINS.....	3	3	-	-	-	3	-	2	-	1
URUCARA.....	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

9- ESTABELECIMENTOS, POR FUNÇÃO OPERACIONAL E MODALIDADE DA ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS		ESTABELECIMENTOS								
		TOTAL	FUNÇÃO OPERACIONAL			MODALIDADE DA ARMAZENAGEM				
			INICIAL	INTERME- DIÁRIO	TERMINAL	PARA PRODUTOS EMBALADOS	GRANE- LEIROS OU GRANELI-	GRANE- LEIROS OU ZADOS	GRANE- LEIROS OU ZADOS E F. SILOS	MISTA
TOTAL		56	12	41	3	55	-	-	-	1
HILETA AMAZONENSE		14	3	9	2	14	-	-	-	-
JURUA		1	1	-	-	1	-	-	-	-
CARAÚARI		1	1	-	-	1	-	-	-	-
PURUS		5	-	4	1	5	-	-	-	-
ROÇA DO ACRE		3	-	3	-	3	-	-	-	-
LABREA		1	-	-	1	1	-	-	-	-
PAUINI		1	-	1	-	1	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA		8	2	5	1	8	-	-	-	-
COARI		3	2	1	-	3	-	-	-	-
COOAJAS		1	-	1	-	1	-	-	-	-
TEFE		4	-	3	1	4	-	-	-	-
MANAUS		42	9	32	1	41	-	-	-	1
MÉDIO AMAZONAS		42	9	32	1	41	-	-	-	1
BARREIRINHA		1	1	-	-	1	-	-	-	-
ITACOAÍARA		4	3	1	-	4	-	-	-	-
MANACAPURU		3	-	3	-	3	-	-	-	-
MANAUS		28	1	27	-	27	-	-	-	1
MAVES		1	1	-	-	1	-	-	-	-
NHAMUNDA		1	1	-	-	1	-	-	-	-
PARINTINS		3	1	1	1	3	-	-	-	-
URUCARA		1	1	-	-	1	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

10- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS										
	FINALIDADE DA ARMAZENAGEM										
	PRODUTOS										
	TOTAL	SEMENTES	AGRICOLAS	ANIMAIS	RACÕES	OUTRAS	E	E	F	DERIVADOS	DERIVADOS
	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	SFCUN- *PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA
TOTAL.....	56	1	4	51	1	2	21	-	5	2	2
HILETA AMAZONENSE.....	14	1	2	11	1	-	8	-	-	2	2
JURUA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
CARAUARI.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
PURUS.....	5	-	-	4	-	-	4	-	-	1	-
BOCA DO ACRE.....	3	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-
LABREA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
PAUINI.....	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	8	1	2	7	1	-	4	-	-	-	2
COARÍ.....	3	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-
CODAJAS.....	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
TEFE.....	4	-	-	4	-	-	4	-	-	-	2
MANAUS.....	42	-	2	40	-	2	13	-	5	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	42	-	2	40	-	2	13	-	5	-	-
BARREIRINHÁ.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
ITACATIARA.....	4	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-
MANACAPURU.....	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	28	-	-	26	-	2	13	-	5	-	-
MAUES.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
NHAMUNDA.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
PARINTINS.....	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
URUCARÁ.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.1- EMPILHADEIRA E CORREIA TRANSPORTADORA

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO					
		EMPILHADEIRA			CORREIA TRANSPORTADORA		
		NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO TOTAL (T/H)	CAPACIDADE (T/H)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO TOTAL (T/H)	CAPACIDADE (T/H)
TOTAL.....	56	15	20	57	3	7	813
HILEIA AMAZONENSE.....	14	1	1	5	-	-	-
JURUA.....	1	-	-	-	-	-	-
CARAUARÍ.....	1	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	5	-	-	-	-	-	-
ROÇA DO ACRE.....	2	-	-	-	-	-	-
LABREA.....	1	-	-	-	-	-	-
PAUINI.....	1	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	8	1	1	6	-	-	-
COARÍ.....	3	-	-	-	-	-	-
CODAJÁS.....	1	1	1	5	-	-	-
TEFE.....	4	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	42	14	19	51	3	7	813
MÉDIO AMAZONAS.....	42	14	19	51	3	7	813
BARROREINHA.....	1	-	-	-	-	-	-
ITACATJARA.....	4	4	4	17	1	2	10
MANACAPURU.....	3	2	2	10	1	1	3
MANAUS.....	28	7	12	20	1	4	400
MAUES.....	1	-	-	-	-	-	-
NHAMUNDA.....	1	-	-	-	-	-	-
PARTIPIRIS.....	3	1	1	4	-	-	-
URUCARA.....	1	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.2- ELEVADOR E ROSCA SEM FIM

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO					
		ELEVADOR			ROSCA SEM FIM		
		NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO TOTAL	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO TOTAL	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
TOTAL.....	56	3	6	55	-	-	-
HILEIA AMAZONENSE.....	14	-	-	-	-	-	-
JUPUA.....	1	-	-	-	-	-	-
CARAUARÍ.....	1	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	5	-	-	-	-	-	-
BCCA DO ACRE.....	3	-	-	-	-	-	-
LABREA.....	1	-	-	-	-	-	-
PAUINI.....	1	-	-	-	-	-	-
SOLIMES-JAPURA.....	8	-	-	-	-	-	-
COARÍ.....	3	-	-	-	-	-	-
CODAJAS.....	1	-	-	-	-	-	-
TEFE.....	4	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	42	3	6	55	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	42	3	6	55	-	-	-
BARREIRINHA.....	1	-	-	-	-	-	-
ITACOATARA.....	4	1	1	2	-	-	-
MANACAPURU.....	3	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	28	1	4	50	-	-	-
MAUES.....	1	-	-	-	-	-	-
NHAMUNDA.....	1	-	-	-	-	-	-
PARINTINS.....	3	1	1	3	-	-	-
UPUCARA.....	1	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
 11.3- TRANSPORTADOR DE CORRENTE, SUGADOR E OUTROS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO									
		*TRANSPORTADOR DE CORRENTE	SUGADOR	OUTROS							
		*NÚMERO *DE ESTABELECIMENTOS	*CAPACIDADE *TOTAL (T/H)	*NÚMERO *DE ESTABELECIMENTOS	*CAPACIDADE *TOTAL (T/H)	*NÚMERO *DE ESTABELECIMENTOS	*CAPACIDADE *TOTAL (T/H)	*NÚMERO *DE ESTABELECIMENTOS	*CAPACIDADE *TOTAL (T/H)	*NÚMERO *DE ESTABELECIMENTOS	*CAPACIDADE *TOTAL (T/H)
TOTAL.....	56	2	14	52	1	5	50	3	3	9	
HILETA AMAZONENSE.....	14	1	1	2	-	-	-	1	1	3	
JURUA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CARAUAÍ.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PURUS.....	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BOCA DO ACRE.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
LÁBREA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PAUINI.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SOLIMÕES-JUPURÁ.....	8	1	1	2	-	-	-	1	1	3	
CCARÉ.....	3	1	1	2	-	-	-	-	-	-	
COOAJÁS.....	1	-	-	-	-	-	-	1	1	3	
TEFF.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MANAUS.....	42	1	13	50	1	5	50	2	2	6	
MÉDIO AMAZONAS.....	42	1	13	50	1	5	50	2	2	6	
PARIPATINHA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ITACATARA.....	4	-	-	-	-	-	-	1	1	5	
MANACAPURU.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MANAUS.....	28	1	13	50	1	5	50	1	1	1	
NAVES.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NHAMUNDA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PARINTINS.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
UPUCARA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

12- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS,
 DO NÚMERO E CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, E NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS QUE
 POSSUEM SISTEMA DE EXPURGO, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO										
	TOTAL	MAQUINAS DE PRE-LIMPEZA			SECADOR		MAQUINAS DE LIMPEZA			SISTEMA DE EXPURGO	
	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	ESTABE-	NUMERO	CAPACI-	NUMERO	CAPACI-	NUMERO	CAPACI-	NUMERO	CAPACI-	NUMERO	CAPACI-
	LECIMENTOS	DE	DADE	DE	DADE	DE	DADE	DE	DADE	DE	DADE
	*BELECI- *MENTOS	*NUMERO	*TOTAL	*ESTA- *NUMERO	*TOTAL	*ESTA- *NUMERO	*TOTAL	*ESTA- *NUMERO	*TOTAL	*ESTA- *NUMERO	*TOTAL
		(T/H)	(T/H)	(T/H)	(T/H)	(T/H)	(T/H)	(T/H)	(T/H)	(T/H)	(T/H)
TOTAL.....	56	3	3	19	6	6	30	1	12	4	4
HILEIA AMAZONENSE.....	14	-	-	-	1	1	12	-	-	-	2
JURUA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CARAUARÍ.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LABREA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAUINI.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	8	-	-	-	1	1	12	-	-	-	2
COARÍ.....	3	-	-	-	1	1	12	-	-	-	1
CODAJAS.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TEFE.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	42	2	3	19	5	5	18	1	12	4	2
MÉDIO AMAZONAS.....	42	3	3	19	5	5	18	1	12	4	2
BARREIRINHA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITYACOATÁRA.....	4	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-
MANACAPURU.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	28	2	2	14	3	3	12	1	12	4	2
MAUES.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NHAMUNDA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARINTINS.....	3	1	1	5	1	1	5	-	-	-	-
URUCARA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

13- ESTABELECIMENTOS, POR FONTES DE ENERGIA UTILIZADAS NOS SECADORES,

SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	TOTAL	FONTES DE ENERGIA UTILIZADAS NOS SECADORES						
		ALCOOL	BIOGAS	CARVO	VEGETAL	LENHA	DIESEL	OUTROS
TOTAL.....	6	-	-	-	4	2	-	
HILEIA AMAZONENSE.....	1	-	-	-	1	-	-	
SOLIMOES-JAPURA.....	1	-	-	-	1	-	-	
COARI.....	1	-	-	-	1	-	-	
MANAUS.....	5	-	-	-	3	2	-	
MEDIO AMAZONAS.....	5	-	-	-	3	2	-	
ITACOATIARA.....	1	-	-	-	1	-	-	
MANAUS.....	3	-	-	-	1	2	-	
PARINTINS.....	1	-	-	-	1	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

14- TIPOS DE BALANCA EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS BALANÇAS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TIPOS DE BALANCA												
	TOTAL	RODOVIÁRIO		FERROVIÁRIO		MOVEL		FLUXO					
	ESTABE- LIMENTOS	DE NUMERO	DE CAPACI- DADE	DE NUMERO	DE CAPACI- DADE	DE NUMERO	DE CAPACI- DADE	DE NUMERO	DE CAPACI- DADE	DE NUMERO	DE CAPACI- DADE	DE NUMERO	DE CAPACI- DADE
	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL
	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T/H)
TOTAL.....	56	3	3	90	-	-	-	38	82	59	1	6	50
HILEIA AMAZONENSE.....	14	-	-	-	-	-	-	7	7	5	-	-	-
JURUA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CARAUBÁ.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LABRÉA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAVINI.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	8	-	-	-	-	-	-	7	7	5	-	-	-
COARI.....	3	-	-	-	-	-	-	3	3	3	-	-	-
CODAJÁS.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TEFE.....	4	-	-	-	-	-	-	4	4	2	-	-	-
MANAUS.....	42	3	3	90	-	-	-	31	76	54	1	6	50
MÉDIO AMAZONAS.....	42	3	3	90	-	-	-	31	76	54	1	6	50
BARREIRINHA.....	1	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-
ITACATIARA.....	4	-	-	-	-	-	-	4	10	0	-	-	-
MANACAPURU.....	3	-	-	-	-	-	-	3	6	4	-	-	-
MANAUS.....	20	3	3	90	-	-	-	17	41	20	1	6	50
MAJES.....	1	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-
NHAMUNDA.....	1	-	-	-	-	-	-	1	1	?	-	-	-
PARINTINS.....	3	-	-	-	-	-	-	3	12	14	-	-	-
UAUCARÁ.....	1	-	-	-	-	-	-	1	2	4	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

15- MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS, NOS ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA CAPACIDADE TOTAL DE CARGA E DESCARGA,

SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS										
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	RODOVIÁRIO			FERROVIÁRIO			HIDROVIÁRIO		
	DE	ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO DE	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO DE	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO DE	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
		* TOS	* CARGA	* DESCARGA	* TOS	* CARGA	* DESCARGA	* TOS	* CARGA	* DESCARGA
TOTAL.....	56	7	39	29	-	-	-	5	68	75
HIELTA AMAZONENSE.....	14	-	-	-	-	-	-	7	12	12
JURUA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CARAUARÍ.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BDOCA DO ACRE.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LABREA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAUINI.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	8	-	-	-	-	-	-	2	12	12
COARÍ.....	3	-	-	-	-	-	-	1	2	2
CODAJAS.....	1	-	-	-	-	-	-	1	10	10
TEFE.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	42	7	39	29	-	-	-	3	56	63
MEDIO AMAZONAS.....	42	7	39	29	-	-	-	7	56	63
BARREIRINHA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ITACOATIARA.....	4	4	21	22	-	-	-	-	-	-
MANACAPURU.....	3	2	15	5	-	-	-	1	-	10
MANAUS.....	28	-	-	-	-	-	-	1	50	50
MAUES.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NHAMUNDA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARINTINS.....	3	1	3	2	-	-	-	1	6	3
URUCARÁ.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

16- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICACAO DO NUMERO E DA CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS,
SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS										
MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	TOTAL		CONVENCIONAL		ESTRUTURAL		INFLAVEL		
		NUMERO	CAPACIDADE UTIL (M3)	NUMERO	CAPACIDADE UTIL (M3)	NUMERO	CAPACIDADE UTIL (M3)	NUMERO	CAPACIDADE UTIL (M3)	
TOTAL.....	56	74	377 173	67	342 655	7	34 518	-	-	
MILETA AMAZONENSE.....	14	16	36 282	10	12 180	6	24 102	-	-	
JURUA.....	1	1	1 950	1	1 950	-	-	-	-	
CARAUA.....	1	1	1 950	1	1 950	-	-	-	-	
PURUS.....	5	5	12 042	2	3 000	3	9 042	-	-	
BOCA DO ACRE.....	3	3	4 542	1	1 500	2	3 042	-	-	
LABREA.....	1	1	6 000	-	-	1	6 000	-	-	
PAUTINE.....	1	1	1 500	1	1 500	-	-	-	-	
SOLIMOES-JAPURA.....	8	10	22 290	7	7 230	3	15 060	-	-	
COARI.....	3	3	4 560	1	3 000	2	1 560	-	-	
CODAJAS.....	1	1	13 500	-	-	1	13 500	-	-	
TEFE.....	4	6	4 230	6	4 230	-	-	-	-	
MANAUS.....	42	58	340 891	57	330 475	1	10 416	-	-	
MEDIO AMAZONAS.....	42	58	340 891	57	330 475	1	10 416	-	-	
BARREIRINHA.....	1	1	800	1	800	-	-	-	-	
ITACDARIARA.....	4	4	70 166	4	70 166	-	-	-	-	
MANACAPURU.....	3	3	22 700	3	22 700	-	-	-	-	
MANAUS.....	28	41	191 105	41	191 105	-	-	-	-	
MAUES.....	1	2	804	2	804	-	-	-	-	
NHAMUNDA.....	1	1	600	1	600	-	-	-	-	
PARINTENS.....	3	5	54 416	4	44 000	1	10 416	-	-	
URUCARA.....	1	1	800	1	800	-	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

17- ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL, COM INDICACAO DO NUMERO E DA CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS E SILOS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL							
	E	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	TOTAL	ARMAZENS GRANELEIROS OU GRANELIZADOS		SILOS		CAPACIDADE UTIL (T)
NUMERO				CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO	
TOTAL.....		1	3	7 500	-	-	3	7 500
MANAUS.....		1	3	7 500	-	-	3	7 500
MEDIO AMAZONAS.....		1	3	7 500	-	-	3	7 500
MANAUS.....		1	3	7 500	-	-	3	7 500

18- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E MODALIDADE DA ARMAZENAGEM, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, NUMERO E CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	MODALIDADE DA ARMAZENAGEM								
	E	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS		ARMAZENS PARA PRODUTOS A GRANEL		SILOS		
NUMERO DE ESTABELECIMENTOS			CAPACIDADE UTIL (M3)	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (T)
TOTAL.....		7	7	7	19 646	-	-	-	-
HILEITA AMAZONENSE.....		5	5	5	8 430	-	-	-	-
JURUA.....		1	1	1	1 950	-	-	-	-
CARAUARI.....		1	1	1	1 950	-	-	-	-
PURUS.....		2	2	2	3 000	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....		1	1	1	1 500	-	-	-	-
PAUTNI.....		1	1	1	1 500	-	-	-	-
SOLIMES-JAPURA.....		2	2	2	3 480	-	-	-	-
COARI.....		1	1	1	3 000	-	-	-	-
TEFE.....		1	1	1	480	-	-	-	-
MANAUS.....		2	2	2	11 216	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS.....		2	2	2	11 216	-	-	-	-
BARREIRINHA.....		1	1	1	400	-	-	-	-
PARINTINS.....		1	1	1	10 416	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1991 - AMAZONAS

19- ESTABELECIMENTOS COM SILOS, POR TIPOS DE CONSTRUÇÃO, SEGUNDO

AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS COM SILOS		
		TIPOS DE CONSTRUÇÃO DO SILO		
		ALVENARIA OU CONCRETO	METÁLICO	OUTROS
TOTAL	1	1	-	-
MANAUS	1	1	-	-
MÉDIO AMAZONAS	1	1	-	-
MANAUS	1	1	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

20- PESSOAL OCUPADO, EM CARATER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO
NO FINAL DOS MESES, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PESSOAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO											
	MESES											
	JANEIRO	*FEV- REIRO*	*MARCO*	*ABRIL*	*MAIO*	*JUNHO*	*JULHO*	*AGOSTO*	*SETEM- BRO*	*OUTUBRO*	*NOVEM- BRO*	*DEZEM- BRO*
TOTAL.....	811	795	836	1 063	1 226	1 275	1 299	1 206	1 125	974	925	871
HILEIA AMAZONENSE.....	19	18	39	49	82	85	99	58	38	38	40	41
JURUA.....	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3
CARAUARI.....	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3	3	3
PURUS.....	9	9	5	9	11	11	11	11	11	11	11	11
BACA DO ACRE.....	3	3	3	3	5	5	5	5	5	5	5	5
LABREA.....	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
PAUINI.....	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
SOLIMOES-JAPURA.....	9	9	30	40	68	71	85	44	24	24	26	27
COARI.....	2	2	12	13	43	43	53	18	18	18	19	20
CODAJAS.....	-	-	12	21	19	22	26	20	-	-	-	-
TEFE.....	7	7	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7
MANAUS.....	793	777	797	1 014	1 144	1 190	1 200	1 148	1 087	936	895	830
MEDIO AMAZONAS.....	793	777	797	1 014	1 144	1 190	1 200	1 148	1 087	936	895	830
BARRETRINHA.....	-	-	-	12	12	12	-	-	-	-	-	-
ITACOATIARA.....	11	11	24	27	31	36	36	34	28	24	11	10
MANACAPURU.....	22	25	25	55	150	180	176	145	89	21	17	11
MANAUS.....	686	667	662	705	722	729	732	732	719	702	694	707
MAUES.....	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
NHAMUNDA.....	-	-	-	14	16	16	16	16	16	10	8	4
PARINTINS.....	56	56	66	162	173	177	201	182	197	145	136	73
URUCARA.....	-	-	-	21	22	22	21	21	20	16	11	7

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.1- ACUCAR, ALGODÃO (EM CARCO) E ALGODÃO (EM PLUMA)

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICROREGIÕES		ACUCAR (QUALQUER TIPO)			ALGODÃO (EM CARCO)			ALGODÃO (EM PLUMA)		
E		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	
MUNICÍPIOS		*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	
		*ESTABE- *LECI- *MENTOS	EM	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	EM	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	EM	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	EM	EM
			30/06/81		31/12/81		30/06/81		31/12/81	
TOTAL.....		25	6 482	6 453	-	-	-	-	-	-
HILEIA AMAZONENSE.....		10	235	103	-	-	-	-	-	-
JURUA.....		1	50	18	-	-	-	-	-	-
CARAQUI.....		1	50	18	-	-	-	-	-	-
PURUS.....		5	163	76	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....		3	119	76	-	-	-	-	-	-
LABREA.....		1	26	-	-	-	-	-	-	-
PAUINI.....		1	18	2	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....		4	22	8	-	-	-	-	-	-
TEFE.....		4	22	8	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....		15	6 247	6 350	-	-	-	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....		15	6 247	6 350	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....		15	6 247	6 350	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM

30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

21.3- ARROZ, ARROZ BENEFICIADO E SEMENTE DE ARROZ

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	ARROZ (EM CASCA)			ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA)			SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)		
	NUMERO DE	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LEC- MENTOS	EM	EM
		30/06/81	31/12/81		30/06/81	31/12/81		30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	4	105	584	19	390	170	-	-	-
HILEIA AMAZONENSE.....	1	48	15	5	25	18	-	-	-
JURUA.....	-	-	-	1	9	6	-	-	-
CARAUA.....	-	-	-	1	9	6	-	-	-
PURUS.....	1	48	15	1	9	2	-	-	-
BDOCA DO ACRE.....	1	48	15	1	9	2	-	-	-
SOLIMOES-JAPURA.....	-	-	-	3	7	9	-	-	-
TEFE.....	-	-	-	3	7	9	-	-	-
MANAUS.....	3	57	569	14	365	152	-	-	-
MEDIO AMAZONAS.....	3	57	569	14	365	152	-	-	-
MANACAPURU.....	-	-	-	1	-	7	-	-	-
MANAUS.....	1	-	569	12	355	145	-	-	-
MAUES.....	1	7	-	-	-	-	-	-	-
PARINTINS.....	1	50	-	1	10	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM

30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

21.5- CACAU, CAFÉ E CAFÉ BENEFICIADO

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS									
	CACAU (EM AMENDOAS)		CAFÉ (EM CDCO)				CAFÉ BENEFICIADO (EM GRÃO, MOÍDO, ETC.)			
	NUMERO	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*
	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	*ESTABE- *LECI- *MENTOS
TOTAL.....	2	62	2	2	2	2	2	12	600	654
HILETA AMAZONENSE.....	-	-	-	2	2	2	2	6	12	8
JURUA.....	-	-	-	-	-	-	-	1	6	3
CARAUBARI.....	-	-	-	-	-	-	-	1	6	3
PURUS.....	-	-	-	-	-	-	-	2	2	0
BOCA DO ACRE.....	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0
LABREA.....	-	-	-	-	-	-	-	1	2	0
SOLIMÕES-JAPURA.....	-	-	-	2	2	2	2	3	4	5
TEFE.....	-	-	-	2	2	2	2	3	4	5
MANAUS.....	2	62	2	-	-	-	-	6	588	646
MÉDIO AMAZONAS.....	2	62	2	-	-	-	-	6	588	646
ITACOATIARA.....	1	60	-	-	-	-	-	-	-	-
MANACAPURU.....	-	-	-	-	-	-	-	1	-	0
MANAUS.....	-	-	-	-	-	-	-	5	588	646
PARINTINS.....	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.6- CARNES ENLATADAS, CARNES SECAS E SALGADAS E CASTANHA DE CAJU

		PRODUTOS ESTOCADOS								
		CARNES ENLATADAS			CARNES SECAS E SALGADAS			CASTANHA DE CAJU		
		(QUALQUER TIPO E ESPÉCIE)			(QUALQUER ESPÉCIE ANIMAL, INCLUSIVE PEIXES)					
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	
		*ESTABE- *LECI- *NENTOS	EM * 30/06/81	EM * 31/12/81	*ESTABE- *LECI- *NENTOS	EM * 30/06/81	EM * 31/12/81	*ESTABE- *LECI- *NENTOS	EM * 30/06/81	EM * 31/12/81
TOTAL.....		19	305	172	8	37	41	2	0	0
HILEIA AMAZONENSE.....		10	57	43	3	7	5	-	-	-
JURUA.....		1	1	1	-	-	-	-	-	-
CARAUARÉ.....		1	1	1	-	-	-	-	-	-
PURUS.....		5	39	25	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....		3	18	10	-	-	-	-	-	-
LABREA.....		1	12	9	-	-	-	-	-	-
PAUTINI.....		1	9	7	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....		4	17	18	3	7	5	-	-	-
TEFE.....		4	17	18	3	7	5	-	-	-
MANAUS.....		9	248	128	5	31	36	2	0	0
MÉDIO AMAZONAS.....		9	248	128	5	31	36	2	0	0
MANAUS.....		9	248	128	5	31	36	2	0	0

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.7- CASTANHA-DO-PARA, CEBOLA E CERVADA

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS											
	CASTANHA-DO-PARA			CEBOLA (EM BULBOS)			CERVADA (EM GRÃO)					
E	MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS			
	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)		
	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM		
		30/06/81		31/12/81		30/06/81		31/12/81		30/06/81		31/12/81
TOTAL.....	6	575	31	4	7	25	-	-	-	-	-	-
HILEIA AMAZONENSE.....	5	75	31	1	0	0	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	1	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRÉ.....	1	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	4	75	17	1	0	0	-	-	-	-	-	-
COARÍ.....	1	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TEFÉ.....	3	19	17	1	0	0	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	1	500	-	3	7	25	-	-	-	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	1	500	-	3	7	25	-	-	-	-	-	-
ITACOATIARA.....	1	500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	-	-	-	3	7	25	-	-	-	-	-	-

21.8- COCO-DA-BAIA, COUROS E PELES E ERVA-MATE

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS											
	COCO-DA-BAIA (COCO SECO)			COUROS E PELES (SFCOS, SALGADOS, CURTIDOS)			ERVA-MATE (QUALQUER TIPO)					
E	MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS		MUNICÍPIOS			
	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)		
	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM		
		30/06/81		31/12/81		30/06/81		31/12/81		30/06/81		31/12/81
TOTAL.....	-	-	-	2	347	125	1	0	0	0	0	0
HILEIA AMAZONENSE.....	-	-	-	1	3	1	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	-	-	-	1	3	1	-	-	-	-	-	-
TEFÉ.....	-	-	-	1	3	1	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	-	-	-	1	344	125	1	0	0	0	0	0
MÉDIO AMAZONAS.....	-	-	-	1	344	125	1	0	0	0	0	0
MANAUS.....	-	-	-	1	344	125	1	0	0	0	0	0

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.9- FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS, FARINHA DE MANDIOCA E FARINHA DE MILHO

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS			FARINHA DE MANDIOCA			FARINHA DE MILHO (FUBA)		
	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	QUANTIDADE (T) 30/06/81	QUANTIDADE (T) 31/12/81	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	QUANTIDADE (T) 30/06/81	QUANTIDADE (T) 31/12/81	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	QUANTIDADE (T) 30/06/81	QUANTIDADE (T) 31/12/81
TOTAL.....	1	566	323	9	41	45	3	9	11
MILEIA AMAZONENSE.....	-	-	-	3	6	5	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	-	-	-	3	6	5	-	-	-
TEFE.....	-	-	-	3	6	5	-	-	-
MANAUS.....	1	566	323	6	35	41	3	9	11
MÉDIO AMAZONAS.....	1	566	323	6	35	41	3	9	11
MANACAPURU.....	-	-	-	1	-	11	-	-	-
MANAUS.....	1	566	323	3	11	20	3	9	11
MAUES.....	-	-	-	1	9	-	-	-	-
PARINTINS.....	-	-	-	1	15	10	-	-	-

21.10- FARINHA DE SOJA, FARINHA DE TRIGO E FEIJÃO

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	FARINHA DE SOJA			FARINHA DE TRIGO			FEIJÃO (EM GRÃO)		
	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	QUANTIDADE (T) 30/06/81	QUANTIDADE (T) 31/12/81	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	QUANTIDADE (T) 30/06/81	QUANTIDADE (T) 31/12/81	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	QUANTIDADE (T) 30/06/81	QUANTIDADE (T) 31/12/81
TOTAL.....	-	-	-	9	402	245	11	287	40
MILEIA AMAZONENSE.....	-	-	-	-	-	-	3	4	5
SOLIMÕES-JAPURA.....	-	-	-	-	-	-	3	4	5
TEFE.....	-	-	-	-	-	-	3	4	5
MANAUS.....	-	-	-	9	402	245	8	284	34
MÉDIO AMAZONAS.....	-	-	-	9	402	245	8	284	34
BARREIRINHÁ.....	-	-	-	-	-	-	1	2	-
MANACAPURU.....	-	-	-	-	-	-	1	-	2
MANAUS.....	-	-	-	9	402	245	5	29	33
PARINTINS.....	-	-	-	-	-	-	1	253	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.11- FIBRAS VEGETAIS, FUMO E FUMO BENEFICIADO

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	FIBRAS VEGETAIS (JUTA, MALVA, SISAL, ETC.)			FUMO (EM FOLHA SECA)			FUMO BENEFICIADO (EM CORDA, ETC.)		
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE
	ESTABE- LEC1- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LEC1- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LEC1- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TOTAL.....	24	20 943	18 332	-	-	-	3	6	5
MILEIA AMAZONENSE.....	5	1 098	788	-	-	-	2	2	2
SOLIMÕES-JAPURA.....	5	1 098	788	-	-	-	2	2	2
COARÍ.....	3	178	955	-	-	-	-	-	-
CODAJAS.....	1	913	230	-	-	-	-	-	-
TEFE.....	1	7	3	-	-	-	2	2	2
MANAUS.....	19	19 845	17 545	-	-	-	1	5	3
MÉDIO AMAZONAS.....	19	19 845	17 545	-	-	-	1	5	3
BARREIRINHA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-
ITACATIARA.....	4	1 093	399	-	-	-	-	-	-
MANACAPURU.....	3	2 877	3 452	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	6	14 083	12 550	-	-	-	1	5	3
MAUES.....	1	330	-	-	-	-	-	-	-
NHAMUNDA.....	1	-	5	-	-	-	-	-	-
PARINTINS.....	2	1 441	1 139	-	-	-	-	-	-
URUCARA.....	1	20	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECÇÃO - 1981 - AMAZONAS

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM

30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.12- GORDURAS ANIMAIS, GORDURAS E ÓLEOS VEGETAIS E LÁ BRUTA

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		GORDURAS ANIMAIS			GORDURAS E ÓLEOS VEGETAIS			LÁ BRUTA (DE OVINOS)		
E		[INCLUSIVE MANTEIGAS]			[INCLUSIVE MARGARINAS]					
MUNICÍPIOS		NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	
		DE		DE		DE		DE		
		ESTABE- LECÍ- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LECÍ- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LECÍ- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TOTAL.....		14	39	43	22	376	260	-	-	-
HILEIA AMAZONENSE.....		5	5	7	9	83	41	-	-	-
JURUA.....		-	-	-	1	9	5	-	-	-
CARAURÁ.....		-	-	-	1	9	5	-	-	-
PURUS.....		1	0	0	5	71	31	-	-	-
BOCA DO ACRE.....		1	0	0	3	31	12	-	-	-
LABREA.....		-	-	-	1	27	13	-	-	-
PAUINI.....		-	-	-	1	13	6	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....		4	5	7	3	4	5	-	-	-
TEFE.....		4	5	7	3	4	5	-	-	-
MANAUS.....		9	34	36	13	293	219	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....		9	34	36	13	293	219	-	-	-
MANAUS.....		9	34	36	13	293	219	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM
30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.13- LEITE EM PD, MAMONA E MILHO

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICROREGIÕES		LEITE EM PD			MAMONA (EM GRÃO)			MILHO (EM GRÃO)		
E		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	
MUNICÍPIOS		*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	
		ESTABE-	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	
		LECI-	*EM*	*LECI-*	*EM*	*LECI-*	*EM*	*LECI-*	*EM*	
		MENTOS	*30/06/81*	*MENTOS*	*30/06/81*	*MENTOS*	*30/06/81*	*MENTOS*	*30/06/81*	*31/12/81*
TOTAL.....	21	698	829	-	-	-	5	918	2 169	
HELETA AMAZONENSE.....	10	41	24	-	-	-	-	-	-	
JURUA.....	1	4	3	-	-	-	-	-	-	
CARAÚARI.....	1	4	3	-	-	-	-	-	-	
PURUS.....	5	29	12	-	-	-	-	-	-	
BOCA DO ACRE.....	3	18	9	-	-	-	-	-	-	
LABREA.....	1	8	-	-	-	-	-	-	-	
PAUINI.....	1	3	3	-	-	-	-	-	-	
SOLIMÕES-JAPURA.....	4	8	9	-	-	-	-	-	-	
TEFE.....	4	8	9	-	-	-	-	-	-	
MANAUS.....	11	657	805	-	-	-	6	918	2 169	
MÉDIO AMAZONAS.....	11	657	805	-	-	-	6	918	2 169	
MANACAPURU.....	-	-	-	-	-	-	1	-	1	
MANAUS.....	11	657	805	-	-	-	4	914	2 168	
MAUES.....	-	-	-	-	-	-	1	3	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAZONAS

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM

30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

21.14- SEMENTE DE MILHO, RACOES BALANCEADAS E SOJA

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS								
	SEMENTE DE MILHO			RACOES BALANCEADAS			SOJA (EM GRÃO)		
E	[PARA PLANTIO]			[DE ORIGEM VEGETAL E/OU ANIMAL]					
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE
MUNICIPIOS	ESTABE-	EM	EM	ESTABE-	EM	EM	ESTABE-	EM	EM
	LECÍ-	30/06/81	31/12/81	LECÍ-	30/06/81	31/12/81	LECÍ-	30/06/81	31/12/81
	MENTOS			MENTOS			MENTOS		
TOTAL.....	-	-	-	5	381	490	-	-	-
MANAUS.....	-	-	-	5	381	490	-	-	-
MEDIO AMAZONAS.....	-	-	-	5	381	490	-	-	-
MANAUS.....	-	-	-	5	381	490	-	-	-

21.15- SEMENTE DE SOJA E TRIGO

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	PRODUTOS ESTOCADOS					
	SEMENTE DE SOJA (PARA PLANTIO)			TRIGO (EM GRÃO)		
E	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE
	ESTABE-	EM	EM	ESTABE-	EM	EM
MUNICIPIOS	CIMENTOS	30/06/81	31/12/81	CIMENTOS	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	-	-	-	1	2 765	6 604
MANAUS.....	-	-	-	1	2 765	6 604
MEDIO AMAZONAS.....	-	-	-	1	2 765	6 604
MANAUS.....	-	-	-	1	2 765	6 604

ESTADO DO AMAZONAS
Armazenagem e Estocagem a Frio

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

1- ESTABELECIMENTOS COM CAMARAS E TUNEIS, POR GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO E A FINALIDADE PRINCIPAL

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO E FINALIDADE PRINCIPAL	ESTABELECIMENTOS COM CAMARAS E TUNEIS							
	GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL (M3)							
	MENOS DE 100	100 A MENOS DE 200	200 A MENOS DE 300	300 A MENOS DE 500	500 A MENOS DE 1 000	1 000 A MENOS DE 5 000	5 000 E MAIS	
TOTAL.....	2	2	1	-	5	5	-	
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA								
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-	-	
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA...	-	-	-	-	-	1	-	
PARTICULAR.....	2	2	1	-	5	4	-	
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	
COMERCIO.....	2	2	1	-	3	2	-	
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	2	2	-	
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	
UTILIZACAO								
PRIVATIVO.....	2	2	1	-	5	5	-	
PUBLICO.....	-	-	-	-	-	-	-	
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	
FINALIDADE PRINCIPAL								
CARNES.....	1	1	1	-	2	2	-	
PEIXES, CRUSTACEOS E MOLUSCOS.	1	-	-	-	2	3	-	
FRUTAS.....	-	-	-	-	-	-	-	
LEGUMES E HORTALICAS.....	-	-	-	-	-	-	-	
LEITE E DERIVADOS.....	-	-	-	-	-	-	-	
OVOS.....	-	-	-	-	-	-	-	
OUTRAS.....	-	1	-	-	1	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

2- CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS,

DE NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS CAMARAS, SEGUNDO OS TIPOS DE

PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO E OS GRUPOS DE CAPACIDADE

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA,	CAMARAS									
	* TOTAL *	PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSIVEIS		
UTILIZACAO E GRUPOS DE CAPACIDADE	* DE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *
TOTAL DAS CAMARAS PARA PRODUTOS	* DE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *
RESFRIADOS, PARA PRODUTOS	* DE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *
CONGELADOS E POLIVALENTES	* DE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *
(M3)	* DE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE-*	* NUMERO *	* CAPACIDADE *
TCTAL.....	15	10	24	3 657	14	37	7 793	1	3	900
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA										
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	1	1	5	220	1	2	180	1	3	900
PARTICULAR.....	14	9	19	3 437	13	35	7 613	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	10	5	14	2 117	9	25	3 688	-	-	-
INDUSTRIA.....	4	4	5	1 320	4	10	3 925	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZACAO										
PRIVATIVO.....	15	10	24	3 657	14	37	7 793	1	3	900
PUBLICO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE CAPACIDADE										
MENOS DE 100.....	2	-	-	-	2	5	100	-	-	-
100 A MENOS DE 200.....	2	-	-	-	2	4	299	-	-	-
200 A MENOS DE 300.....	1	1	2	120	1	2	120	-	-	-
300 A MENOS DE 500.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 A MENOS DE 1 000.....	5	5	11	1 557	4	10	1 842	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	5	4	11	1 980	5	16	5 432	1	3	900
5 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

3- TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, E UNIDADES FRIGORÍFICAS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZAÇÃO E OS GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZAÇÃO E GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO (HP)	TUNEIS						UNIDADES FRIGORÍFICAS		POTÊNCIA TOTAL (HP)
	TOTAL	DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO			NÚMERO	
	NÚMERO	DE	NÚMERO	TOTAL	NÚMERO	DE	TOTAL	NÚMERO	TOTAL
	ESTABE- LIMENTOS	ESTABE- LIMENTOS	(HP)	(HP)	ESTABE- LIMENTOS	ESTABE- LIMENTOS	(HP)		
TOTAL.....	15	5	8	1 280	-	-	-	237	2 951
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA									
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	1	1	2	90	-	-	-	37	562
PARTICULAR.....	14	4	6	1 190	-	-	-	200	2 389
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIAL.....	10	1	1	180	-	-	-	112	855
INDÚSTRIA.....	4	3	5	1 010	-	-	-	88	1 534
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZAÇÃO									
PRIVATIVO.....	15	5	8	1 280	-	-	-	237	2 951
PÚBLICO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE CAPACIDADE									
MENOS DE 100.....	2	2	4	180	-	-	-	116	1 268
100 A MENOS DE 200.....	1	1	1	180	-	-	-	42	319
200 A MENOS DE 300.....	1	1	1	240	-	-	-	1	28
300 A MENOS DE 500.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 A MENOS DE 1 000.....	1	1	2	680	-	-	-	2	200
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

4- DISTRIBUICAO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS GRUPOS DE
 PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE TOTAL

PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE TOTAL	DISTRIBUICAO DOS ESTABELECIMENTOS											
	MESES											
	* * JANEIRO * REIRO	* FEVE- * REIRO	* MARCO	* ABRIL	* MAIO	* JUNHO	* JULHO	* AGOSTO	* SETEM- * BRO	* OUTUBRO	* NOVEN- * BRO	* DEZEN- * BRO
1 A 25.....	2	3	2	2	2	2	4	3	-	-	1	1
26 A 50.....	3	2	4	7	5	2	2	3	6	5	2	2
51 A 75.....	6	6	5	3	4	7	7	7	7	4	7	5
76 A 100.....	1	1	-	-	1	3	2	2	2	6	5	7
SEM UTILIZACAO.....	3	3	4	3	3	1	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

5- NUMERO DE MUNICIPIOS, DE ESTABELECIMENTOS E ESTOQUE DECLARADO
EM 30/06/81 E EM 31/12/81, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE ESTABE-		ESTOQUE	
	* * * * * * * *	* * * * * * * *	* * * * * * * *	
			* * * * * * * *	* * * * * * * *
	* * * * * * * *	* * * * * * * *	EM 30/06/81	EM 31/12/81
CARNE BOVINA.....	2	7	193	395
CARNE DE EQUIDEOS.....	-	-	-	-
CARNE SUINA.....	1	3	2	29
CARNE OVINA.....	1	1	0	1
CARNE DE COELHOS.....	-	-	-	-
CARNE DE AVES.....	2	6	110	246
EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS.....	2	5	2	21
COUROS FRESCOS.....	-	-	-	-
PEIXES (CONGELADOS OU RESFRIADOS).....	6	9	497	753
CRUSTACEOS E MOLUSCOS.....	-	-	-	-
CREME DE LEITE.....	1	1	0	1
IOGURTE (NATURAL E COM SABORES).....	1	2	12	14
QUEIJOS (QUALQUER TIPO).....	2	4	3	30
MANTEIGA.....	1	1	1	1
OUTRAS GORDURAS ANIMAIS.....	1	2	3	3
ARAÇAXI (FRUTO).....	1	2	6	7
AMEIXA (FRUTO).....	1	1	8	9
LARANJA (FRUTO).....	1	2	7	8
MACA (FRUTO).....	1	2	30	35
PERA (FRUTO).....	1	2	4	8
UVA (FRUTO).....	1	2	12	16
SUCO DE LARANJA.....	1	4	18	25
SUCO DE UVA.....	1	2	12	15
SUCO DE OUTRAS FRUTAS.....	1	3	6	9
LEGUMES E HORTALICAS (FRESCOS).....	1	1	0	1
GORDURAS VEGETAIS (MARGARINAS, ETC.)..	1	2	2	2
DVOS FRESCOS (1).....	1	1	150	300

(1) ESTOQUE EM DUZIAS.

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

6- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA							
		GOVERNO	DE		TOTAL	PARTICULAR			
			ECONOMIA	MISTA		*COOPERATIVA*	*COMERCIO*	*INDUSTRIA*	*OUTROS*
TOTAL.....	15	-	1	14	-	10	4	-	
HILEIA AMAZONENSE.....	3	-	-	3	-	3	-	-	
ALTO SOLIMÕES.....	1	-	-	1	-	1	-	-	
BENJAMIN CONSTANT.....	1	-	-	1	-	1	-	-	
PURUS.....	1	-	-	1	-	1	-	-	
BOGA DO ACRE.....	1	-	-	1	-	1	-	-	
SOLIMÕES-JAPURA.....	1	-	-	1	-	1	-	-	
TEFE.....	1	-	-	1	-	1	-	-	
MANAUS.....	12	-	1	11	-	7	4	-	
MÉDIO AMAZONAS.....	12	-	1	11	-	7	4	-	
ITACOATIARA.....	1	-	-	1	-	1	-	-	
MANACAPURU.....	1	-	-	1	-	-	1	-	
MANAUS.....	10	-	1	9	-	6	3	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

7- ESTABELECIMENTOS, POR CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO,
SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS									
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE			SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO			
		* PROPRIOS *	* APREN- * DADOS *	* CEDITOS *	* MISTOS *	* URBANL *	* RURAL *	* PRIVA- * TIVOS *	* PUBLICOS *	* ARMAZENS * GERAIS *
TOTAL.....	15	15	-	-	-	14	1	15	-	-
HILEIA AMAZONENSE.....	3	3	-	-	-	3	-	3	-	-
ALTO SOLIMÕES.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
BENJAMIN CONSTANT.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
PURUS.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
BOCA DO ACRE.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
TEFE.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
HANAUS.....	12	12	-	-	-	11	1	12	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	12	12	-	-	-	11	1	12	-	-
ITACOATIARA.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
HANACAPURU.....	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-
HANAUS.....	10	10	-	-	-	10	-	10	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

B- ESTABELECIMENTOS, POR CARACTERÍSTICA PRINCIPAL, SEGUNDO AS
MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	TOTAL	FRIGORÍFICO			ENTREPOSTO			
		ARMAZEM	INDUSTRIAL	PESCA	FRUTAS,	LEITE, SÍMUS	OUTRAS	
					LFGUMES E	DERIVADOS E		
					HORTALICAS	OVOS		
TOTAL.....	15	8	3	4	-	-	-	-
HILEIA AMAZONENSE.....	3	3	-	-	-	-	-	-
ALTO SOLIMÕES.....	1	1	-	-	-	-	-	-
BENJAMIN OCASTANT.....	1	1	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	1	1	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	1	1	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
TEFE.....	1	1	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	12	5	3	4	-	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	12	5	3	4	-	-	-	-
ITACOATIARA.....	1	-	-	1	-	-	-	-
MANACAPURU.....	1	-	-	1	-	-	-	-
MANAUS.....	10	5	3	2	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

9- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS														
	TOTAL	CARNES	PEIXES, CRUSTACEOS E MOLUSCOS	FRUTAS	LEGUMES E HORTALICAS	LEITE E DERIVADOS	OVOS	OUTRAS	PRINCIPAL	SECUNDARIA	TERCIARIA	QUARTA	QUINTA		
TOTAL.....	15	7	-	6	3	-	2	-	1	-	4	-	1	2	2
MILETA AMAZONENSE.....	3	1	-	2	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
ALTO SOLIMOES.....	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
BENJAMIN CONSTANT.....	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
PURUS.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOLIMOES-JAPURA.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TEFE.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	12	6	-	4	2	-	2	-	1	-	3	-	1	2	2
MEDIO AMAZONAS.....	12	6	-	4	2	-	2	-	1	-	3	-	1	2	2
ITACATIARA.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANACAPURU.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	10	6	-	2	2	-	2	-	1	-	3	-	1	2	2

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

LO- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

		TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO											
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		* TOTAL	* DE	* EMPILHadeira	* CORREIA TRANSPORTADORA	* CUTROS	* TENDAL PARA					* CARNES	
E		* BELE- *NÚME-*	* RO DE*	*CAPACIDADE*	*RO DE*	*CAPACIDADE*	*RO DE*	*CAPACIDADE*	*RO DE*	*COMPRI-*	* EST A-*	* MENTO	
MUNICÍPIOS		* CI-*	* EST A-*	* BELE- *NÚME*	* TOTAL	* BELE- *NÚME*	* TOTAL	* BELE- *NÚME*	* TOTAL	* BELE- *NÚME*	* TOTAL	* CI-*	* MENTO
		* MEN-*	* (T/H)	* TOS *	* (T/H)	* MEN-*	* (T/H)	* TOS *	* (T/H)	* MEN-*	* (T/H)	* TOS *	* (M)
TOTAL.....		15	1	12	12	2	21	123	2	2	8	3	514
MILEIA AMAZONENSE.....		3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALTO SOLIMÕES.....		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BENJAMIN CONSTANT.....		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PURUS.....		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TEFE.....		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....		12	1	12	12	2	21	123	2	2	8	3	514
MÉDIO AMAZONAS.....		12	1	12	12	2	21	123	2	2	8	3	514
ITACOATIARA.....		1	-	-	-	-	-	-	1	1	6	-	-
MANACAPURU.....		1	-	-	-	1	20	120	-	-	-	-	-
MANAUS.....		10	1	12	12	1	1	3	1	1	2	3	514

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

II- TIPOS DE BALANCA EXISTENTES, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS BALANCAS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TIPOS DE BALANCA									
	TOTAL	RODOVIARIO			FERROVIARIO			OUTROS		
	* ESTABE- * LECI- * DE * * MENTOS *	* NUMERO * * DE * * ESTABE- * LECI- * MENTOS *	* CAPACIDADE * * TCTAL * * (T) *	* NUMERO * * DE * * ESTABE- * LECI- * MENTOS *	* CAPACIDADE * * TOTAL * * (T) *	* NUMERO * * DE * * ESTABE- * LECI- * MENTOS *	* CAPACIDADE * * TOTAL * * (T) *	* NUMERO * * DE * * ESTABE- * LECI- * MENTOS *	* CAPACIDADE * * TOTAL * * (T) *	
TOTAL.....	15	1	2	62	-	-	-	7	13	17
HILEIA AMAZONENSE.....	3	-	-	-	-	-	-	1	1	1
ALTO SOLIMÕES.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BENJAMIN CONSTANT.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1
TEFE.....	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1
MANAUS.....	12	1	2	62	-	-	-	6	12	16
MÉDIO AMAZONAS.....	12	1	2	62	-	-	-	6	12	16
TACOATIARA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANACAPURU.....	1	-	-	-	-	-	-	1	3	9
MANAUS.....	10	1	2	62	-	-	-	5	9	7

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1991 - AMAZONAS

12- MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS, NOS ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTACAO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA CAPACIDADE TOTAL DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS										
MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	RODOVIARIO			FERROVIARIO			HIDROVIARIO			TOTAL
	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* CAPACIDADE TOTAL * (T/H)	* CARGA * * DE SCARGA	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* CAPACIDADE TOTAL * (T/H)	* CARGA * * DE SCARGA	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* CAPACIDADE TOTAL * (T/H)	* CARGA * * DE SCARGA	
TOTAL.....	15	8	47	30	-	-	-	2	3	11
HILEIA AMAZONENSE.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ALTO SOLIMOES.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BENJAMIN CONSTANT.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOCA DO ACRE.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOLIMOES-JAPURA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TEFE.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	12	8	47	30	-	-	-	2	3	11
MEDIO AMAZONAS.....	12	8	47	30	-	-	-	2	3	11
ITACATIARA.....	1	1	15	-	-	-	-	1	-	6
MANACAPURU.....	1	1	5	4	-	-	-	1	3	5
MANAUS.....	10	6	27	26	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

13- CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS CAMARAS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	CAMARAS										
	TOTAL	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	
	ESTABE- * ESTABE- * LECTI- * LECTI- * MENTOS	NUMERO * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	NUMERO * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	CAPACIDADE * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	TOTAL * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	NUMERO * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	CAPACIDADE * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	TOTAL * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	NUMERO * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	CAPACIDADE * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	TOTAL * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS
	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)
TOTAL.....	15	10	24	3 657	14	37	7 793	1	3	900	
HELEIA AMAZONENSE.....	3	1	2	552	2	5	100	-	-	-	
ALTO SOLIMÕES.....	1	-	-	-	1	3	50	-	-	-	
BENJAMIN CONSTANT.....	1	-	-	-	1	3	50	-	-	-	
PURUS.....	1	-	-	-	1	2	50	-	-	-	
BOCA DO ACRE.....	1	-	-	-	1	2	50	-	-	-	
SOLIMÕES-JAPURA.....	1	1	2	552	-	-	-	-	-	-	
TEFÉ.....	1	1	2	552	-	-	-	-	-	-	
MANAUS.....	12	9	22	3 105	12	32	7 693	1	3	900	
MÉDIO AMAZONAS.....	12	9	22	3 105	12	32	7 693	1	3	900	
ITACOATIARA.....	1	-	-	-	1	5	1 270	-	-	-	
MANACAPURU.....	1	1	1	40	1	2	470	-	-	-	
MANAUS.....	10	8	21	3 065	10	25	5 953	1	3	900	

14- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, NUMERO E CAPACIDADE TOTAL, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	CAMARAS										
	TOTAL	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	
	ESTABE- * ESTABE- * LECTI- * LECTI- * MENTOS	NUMERO * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	NUMERO * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	CAPACIDADE * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	TOTAL * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	NUMERO * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	CAPACIDADE * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	TOTAL * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	NUMERO * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	CAPACIDADE * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS	TOTAL * * DE * * ESTABE- * LECTI- * MENTOS
	NO ANO	NO ANO	NO ANO	NO ANO	NO ANO	NO ANO	NO ANO	NO ANO	NO ANO	NO ANO	NO ANO
	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)
TOTAL.....	2	2	4	670	2	5	1 597	-	-	-	
MANAUS.....	2	2	4	670	2	5	1 597	-	-	-	
MÉDIO AMAZONAS.....	2	2	4	670	2	5	1 597	-	-	-	
MANACAPURU.....	1	1	1	40	1	2	470	-	-	-	
MANAUS.....	1	1	3	630	1	3	1 127	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIED - 1981 - AMAZONAS

15- TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TUNEIS						
	TOTAL	DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO		
	ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO DE ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (M3)	NÚMERO DE ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (M3)
TOTAL.....	15	5	8	1 280	-	-	-
ATLÉIA AMAZONENSE.....	3	-	-	-	-	-	-
ALTO SOLIMÕES.....	1	-	-	-	-	-	-
BENJAMIN CONSTANT.....	1	-	-	-	-	-	-
PURUS.....	1	-	-	-	-	-	-
BCCA DO ACRE.....	1	-	-	-	-	-	-
SOLIMÕES-JAPURA.....	1	-	-	-	-	-	-
TEFE.....	1	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	12	5	8	1 280	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	12	5	8	1 280	-	-	-
ITACOATIARA.....	1	1	1	180	-	-	-
MANACAPURU.....	1	1	2	90	-	-	-
MANAUS.....	10	3	5	1 010	-	-	-

16- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E TUNEIS DE CONGELAMENTO E DESCONGELAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, NÚMERO E CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TUNEIS						
	TOTAL	DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO		
	ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO DE ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (M3)	NÚMERO DE ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (M3)
TOTAL.....	2	1	2	90	-	-	-
MANAUS.....	2	1	2	90	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS.....	2	1	2	90	-	-	-
MANACAPURU.....	1	1	2	90	-	-	-
MANAUS.....	1	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

17- FABRICAS DE GELO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE MAXIMA DE PRODUCAO DIARIA DAS FABRICAS; PRODUCAO DE GELO NO ANO, POR TIPO; NUMERO E POTENCIA TOTAL DAS UNIDADES FRIGORIFICAS.

SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	FABRICAS DE GELO						UNIDADES FRIGORIFICAS		
	TOTAL	DE	NUMERO	CAPACIDADE	PRODUCAO DE GELO	NC	ANC (T)	POTENCIA	
E	ESTABE-	DE	NUMERO	MAXIMA	PRODUCAO DE GELO	NC	ANC (T)	POTENCIA	
MUNICIPIOS	LECTI-	ESTABE-	NUMERO	DE PRODUCAO				NUMERO	TOTAL
	MENTOS	LECTI-		DIARIA	EM PEORAS	EM ESCAMAS	OUTRO		(HP)
	MENTOS			(KG/DIA)					
TOTAL.....	15	4	8	105 950	4 317	12 000	-	237	2 951
FILEIA AMAZONENSE.....	3	1	4	3 450	1 259	-	-	36	126
ALTO SOLIMOES.....	1	-	-	-	-	-	-	2	8
BENJAMIN CONSTANT.....	1	-	-	-	-	-	-	2	8
PURUS.....	1	1	4	3 450	1 259	-	-	30	83
BOCA DO ACRE.....	1	1	4	3 450	1 259	-	-	30	83
SOLIMOES-JAPURA.....	1	-	-	-	-	-	-	4	35
TEFE.....	1	-	-	-	-	-	-	4	35
MANAUS.....	12	3	4	102 500	3 058	12 000	-	201	2 825
MEDIO AMAZONAS.....	12	3	4	102 500	3 058	12 000	-	201	2 825
ITACOATIARA.....	1	1	1	20 000	1 000	-	-	42	319
MANACAPURU.....	1	1	2	60 000	-	12 000	-	79	706
MANAUS.....	10	1	1	22 500	2 058	-	-	80	1 800

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

18- PESSOAL OCUPADO, EM CARATER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO NO FINAL DOS MESES,
SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PESSOAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO											
	MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- PRO	OUTO- BRD	NOVEM- BRD	DEZEM- BRD
TOTAL.....	68	67	68	69	64	68	86	88	115	127	115	113
HILEIA AMAZONENSE.....	10	10	11	11	11	10	19	19	19	19	19	19
ALTO SODIMOS.....	5	5	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6
BENJAMIN CONSTANT.....	5	5	6	6	6	5	6	6	6	6	6	6
PURUS.....	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
BOCA DO ACRE.....	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
SOLIMOS-JAPURA.....	-	-	-	-	-	-	8	8	8	8	8	8
TEFE.....	-	-	-	-	-	-	8	8	8	8	8	8
MANAUS.....	58	57	57	58	53	58	67	69	96	108	96	94
MEDIO AMAZONAS.....	58	57	57	58	53	58	67	69	96	108	96	94
ITACATIARA.....	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3
MANACAPURU.....	3	3	3	3	4	4	4	4	30	40	30	26
MANAUS.....	55	54	54	55	49	54	60	62	63	65	63	65

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.1- CARNE BOVINA, CARNE DE EQUÍDEOS E CARNE SUINA

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	CARNE BOVINA			CARNE DE EQUÍDEOS			CARNE SUINA		
	* (INCLUSIVE MIÚDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIÚDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIÚDOS E RETALHOS)		
	* NÚMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NÚMERO *
	* DE *	* DE *	* DE *	* DE *	* DE *	* DE *	* DE *	* DE *	* DE *
	* ESTABE-*	* EM *	* ESTABE-*	* EM *	* ESTABE-*	* EM *	* ESTABE-*	* EM *	* EM *
	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*
	* MENTOS *	* 30/06/81 *	* 31/12/81 *	* MENTOS *	* 30/06/81 *	* 31/12/81 *	* MENTOS *	* 30/06/81 *	* 31/12/81 *
TOTAL.....	7	193	395	-	-	-	3	2	29
HILEIA AMAZONENSE.....	1	6	13	-	-	-	-	-	-
ALTO SOLIMÕES.....	1	6	13	-	-	-	-	-	-
BENJAMIN CONSTANT.....	1	6	13	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	6	187	382	-	-	-	3	2	29
MÉDIO AMAZONAS.....	6	187	382	-	-	-	3	2	29
MANAUS.....	6	187	382	-	-	-	3	2	29

19.2- CARNE OVINA, CARNE DE COELHOS E CARNE DE AVES

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	CARNE OVINA			CARNE DE COELHOS			CARNE DE AVES		
	* (INCLUSIVE MIÚDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIÚDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIÚDOS E RETALHOS)		
	* NÚMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NÚMERO *	* QUANTIDADE (T) *	* NÚMERO *
	* DE *	* DE *	* DE *	* DE *	* DE *	* DE *	* DE *	* DE *	* DE *
	* ESTABE-*	* EM *	* ESTABE-*	* EM *	* ESTABE-*	* EM *	* ESTABE-*	* EM *	* EM *
	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*	* LECI-*
	* MENTOS *	* 30/06/81 *	* 31/12/81 *	* MENTOS *	* 30/06/81 *	* 31/12/81 *	* MENTOS *	* 30/06/81 *	* 31/12/81 *
TOTAL.....	1	0	1	-	-	-	6	110	246
HILEIA AMAZONENSE.....	-	-	-	-	-	-	1	3	6
ALTO SOLIMÕES.....	-	-	-	-	-	-	1	3	6
BENJAMIN CONSTANT.....	-	-	-	-	-	-	1	3	6
MANAUS.....	1	0	1	-	-	-	5	107	240
MÉDIO AMAZONAS.....	1	0	1	-	-	-	5	107	240
MANAUS.....	1	0	1	-	-	-	5	107	240

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.3- EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS, COURO FRESCO E PEIXES

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES									
E									
MUNICÍPIOS									
EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS (SALSICHAS, LINGUIÇAS, SALAMES, ETC.)			COURO FRESCO			PEIXES (CONGELADOS OU RESFRIADOS)			
NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
ESTABE- * LECT- * MENTOS	EM * EM 30/06/81	EM * EM 31/12/81	ESTABE- * LECT- * MENTOS	EM * EM 30/06/81	EM * EM 31/12/81	ESTABE- * LECT- * MENTOS	EM * EM 30/06/81	EM * EM 31/12/81	EM * EM 31/12/81
TOTAL	5	2	21	-	-	-	9	497	753
MILEIA AMAZONENSE	1	0	0	-	-	-	3	14	10
ALTO SOLIMÕES	1	0	0	-	-	-	1	1	2
BENJAMIN CONSTANT	1	0	0	-	-	-	1	1	2
PURUS	-	-	-	-	-	-	1	13	3
BOCA DO ACRE	-	-	-	-	-	-	1	13	3
SOLIMÕES-JAPURA	-	-	-	-	-	-	1	-	5
TEFE	-	-	-	-	-	-	1	-	5
MANAUS	4	1	20	-	-	-	6	483	743
MÉDIO AMAZONAS	4	1	20	-	-	-	6	483	743
ITACATIARA	-	-	-	-	-	-	1	125	97
MANACAPURU	-	-	-	-	-	-	1	311	360
MANAUS	4	1	20	-	-	-	4	46	286

19.4- CRUSTACEOS E MOLUSCOS, CREME DE LEITE E IOGURTE

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES									
E									
MUNICÍPIOS									
CRUSTACEOS E MOLUSCOS (CONGELADOS OU RESFRIADOS)			CREME DE LEITE			IOGURTE (NATURAL E COM SABORES)			
NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
ESTABE- * LECT- * MENTOS	EM * EM 30/06/81	EM * EM 31/12/81	ESTABE- * LECT- * MENTOS	EM * EM 30/06/81	EM * EM 31/12/81	ESTABE- * LECT- * MENTOS	EM * EM 30/06/81	EM * EM 31/12/81	EM * EM 31/12/81
TOTAL	-	-	-	1	0	1	2	12	14
MANAUS	-	-	-	1	0	1	2	12	14
MÉDIO AMAZONAS	-	-	-	1	0	1	2	12	14
MANAUS	-	-	-	1	0	1	2	12	14

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.5- QUEIJDOS, MANTEIGA E OUTRAS GORDURAS ANIMAIS

PRODUTOS ESTOCADOS										
MESORREGIÕES, MICROREGIÕES	QUEIJDOS (QUALQUER TIPO)			MANTEIGA			OUTRAS GORDURAS ANIMAIS			
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LECI- MENTOS	
E	DE	EM	EM	DE	EM	EM	DE	EM	EM	
MUNICÍPIOS	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	4	3	30	1	1	1	2	3	3	3
MILEIA AMAZONENSE.....	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-
ALTO SOLIMÕES.....	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-
BENJAMIN CONSTANT.....	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-
MANAUS.....	3	3	30	1	1	1	2	3	3	3
MÉDIO AMAZONAS.....	3	3	30	1	1	1	2	3	3	3
MANAUS.....	3	3	30	1	1	1	2	3	3	3

19.6- ABCAXI, ANEIXA E LARANJA

PRODUTOS ESTOCADOS										
MESORREGIÕES, MICROREGIÕES	ABACAXI (FRUTO)			ANEIXA (FRUTO)			LARANJA (FRUTO)			
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LECI- MENTOS	
E	DE	EM	EM	DE	EM	EM	DE	EM	EM	
MUNICÍPIOS	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	2	6	7	1	8	9	2	7	8	8
MANAUS.....	2	6	7	1	8	9	2	7	8	8
MÉDIO AMAZONAS.....	2	6	7	1	8	9	2	7	8	8
MANAUS.....	2	6	7	1	8	9	2	7	8	8

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

19.7- MACA, PERA E UVA

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		MACA (FRUTO)			PERA (FRUTO)			UVA (FRUTO)		
E										
MUNICIPIOS		QUANTIDADE (T)			QUANTIDADE (T)			QUANTIDADE (T)		
		DE	EM	EM	DE	EM	EM	DE	EM	EM
		ESTABE- LECI- MENTOS	30/06/81	31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	30/06/81	31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....		2	30	35	2	6	8	2	12	16
MANAUS.....		2	30	35	2	6	8	2	12	16
MEDIO AMAZONAS.....		2	30	35	2	6	8	2	12	16
MANAUS.....		2	30	35	2	6	8	2	12	16

19.8- SUCO DE LARANJA, SUCO DE UVA E SUCO DE OUTRAS FRUTAS

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		SUCO DE LARANJA			SUCO DE UVA			SUCO DE OUTRAS FRUTAS		
E										
MUNICIPIOS		QUANTIDADE (T)			QUANTIDADE (T)			QUANTIDADE (T)		
		DE	EM	EM	DE	EM	EM	DE	EM	EM
		ESTABE- LECI- MENTOS	30/06/81	31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	30/06/81	31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....		4	18	25	2	12	15	3	6	9
MANAUS.....		4	18	25	2	12	15	3	6	9
MEDIO AMAZONAS.....		4	18	25	2	12	15	3	6	9
MANAUS.....		4	18	25	2	12	15	3	6	9

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAZONAS

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.9- LEGUMES E HORTALIÇAS, GORDURAS VEGETAIS E OVOS FRESCOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	LEGUMES E HORTALIÇAS (FRESCOS)			GORDURAS VEGETAIS (MARGARINAS E OUTRAS)			OVOS FRESCOS		
	NÚMERO	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (OZ)*			
	DE		*DE*		*DE*		*ESTABE-*	EM	*EM
							LECI-		LECI-
	MENTOS	30/06/81	*31/12/81*	*MENTOS*	30/06/81	*31/12/81*	*MENTOS*	30/06/81	*31/12/81*
TOTAL.....	1	0	1	2	2	2	1	150	300
MANAUS.....	1	0	1	2	2	2	1	150	300
MÉDIO AMAZONAS.....	1	0	1	2	2	2	1	150	300
MANAUS.....	1	0	1	2	2	2	1	150	300

TERRITÓRIO DE RORAIMA
Armazenagem e Estocagem a Seco

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

1- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS, POR GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO, A FUNCAO OPERACIONAL E A FINALIDADE PRINCIPAL

ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO, FUNCAO OPERACIONAL E FINALIDADE PRINCIPAL	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS (M3)					ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL (T)								
	*1 000 *5 000 *10 000*50 000 *100 000*	*1 000 *5 000 *10 000*50 000 *100 000*	*1 000 *5 000 *10 000*50 000 *100 000*	*1 000 *5 000 *10 000*50 000 *100 000*	*1 000 *5 000 *10 000*50 000 *100 000*	*1 000 *5 000 *10 000*50 000 *100 000*	*1 000 *5 000 *10 000*50 000 *100 000*	*1 000 *5 000 *10 000*50 000 *100 000*	*1 000 *5 000 *10 000*50 000 *100 000*	*1 000 *5 000 *10 000*50 000 *100 000*				
TOTAL.....	6	5	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

GOVERNO.....	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UTILIZACAO

PRIVATIVO.....	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PUBLICO.....	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEN GERAL.....	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUNCAO OPERACIONAL

INITIAL.....	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INTERMEDIARIO.....	6	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TERMINAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FINALIDADE PRINCIPAL

SEMENTES.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PROD. AGRICOLAS E DERIVADOS	1	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PROD. ANIMAIS E DERIVADOS..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORRAGENS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTRAS.....	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

2- MODALIDADE DE ARMAZENAGEM COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE, A UTILIZACAO E A FUNCAO OPERACIONAL

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO E FUNCAO OPERACIONAL	MODALIDADE DA ARMAZENAGEM									
	TOTAL	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS			ARMAZENS PARA PRODUTOS A GRANEL			SILOS		
	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* NUMERO	* CAPACIDADE	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* NUMERO	* CAPACIDADE	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* NUMERO	* CAPACIDADE	* ESTABE- * LECI- * MENTOS
			(M3)			(T)			(T)	
TOTAL.....	14	14	22	68 217	-	-	-	-	-	-
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA										
GOVERNO.....	5	5	9	55 728	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	9	9	13	12 489	-	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	1	1	1	1 200	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	8	8	12	11 289	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZACAO										
PRIVATIVO.....	10	10	14	12 909	-	-	-	-	-	-
PUBLICO.....	3	3	4	20 340	-	-	-	-	-	-
ARMAZEM GERAL.....	1	1	4	34 968	-	-	-	-	-	-
FUNCAO OPERACIONAL										
INICIAL.....	2	2	5	36 168	-	-	-	-	-	-
INTERMEDIARIO.....	12	12	17	32 049	-	-	-	-	-	-
TERMINAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

3- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E DA CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (M3)	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS								
	NUMERO	TOTAL	CONVENCIONAL		ESTRUTURAL		INFLAVEL		
	DE	*ESTABE-	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	*CAPACIDADE	
	*LECI- *MENTOS	*NUMERO	UTIL (M3)	*NUMERO	UTIL (M3)	*NUMERO	UTIL (M3)	*NUMERO	UTIL (M3)
MENOS DE 1 000.....	6	6	4 006	6	4 006	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	5	9	11 153	9	11 153	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	1	6 750	1	6 750	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	2	6	46 308	6	46 308	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

5- DISTRIBUIÇÃO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS GRUPOS DE PERCENTUAL MÁXIMO DE UTILIZAÇÃO DA CAPACIDADE UTIL TOTAL

PERCENTUAL MÁXIMO DE UTILIZAÇÃO DA CAPACIDADE UTIL TOTAL	DISTRIBUIÇÃO DOS ESTABELECIMENTOS											
	MESES											
	JANEIRO	*FEVE- *REIRO*	*MARCO*	*ABRIL*	*MAYO*	*JUNHO*	*JULHO*	*AGOSTO*	*SETEM- *BRO*	*OUTUBRO*	*NOVEM- *BRO*	*DEZEM- *BRO*
1 A 25.....	2	2	3	2	2	1	3	3	4	3	3	1
26 A 50.....	5	5	4	4	3	6	5	4	4	3	4	3
51 A 75.....	6	6	6	7	7	6	3	5	3	6	5	6
76 A 100.....	1	1	1	1	2	1	3	2	3	2	2	3
SEM UTILIZAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

7- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA				PARTICULAR			
		GOVERNO	SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA	TOTAL	COOPERATIVA	COMERCIO	INDUSTRIA	OUTROS	
TOTAL.....	14	5	-	9	1	8	-	-	
RORAIMA.....	14	5	-	9	1	8	-	-	
RORAIMA.....	14	5	-	9	1	8	-	-	
BOA VISTA.....	12	4	-	8	-	8	-	-	
CARACARAÍ.....	2	1	-	1	1	-	-	-	

8- ESTABELECIMENTOS, POR CONDICAO DE POSSE, SITUACAO E UTILIZACAO, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS									
	TOTAL	CONDICAO DE POSSE			SITUACAO		UTILIZACAO			
		PROPRIOS	ARRENDADOS	CEDIDOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	PUBLICOS	ARMAZENS GERAIS
TOTAL.....	14	13	-	1	-	10	4	10	3	1
RORAIMA.....	14	13	-	1	-	10	4	10	3	1
RORAIMA.....	14	13	-	1	-	10	4	10	3	1
BOA VISTA.....	12	11	-	1	-	10	2	9	2	1
CARACARAÍ.....	2	2	-	-	-	-	2	1	1	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

9- ESTABELECIMENTOS, POR FUNÇÃO OPERACIONAL E MODALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS								
			TOTAL	FUNÇÃO OPERACIONAL			MODALIDADE DA ARMAZENAGEM				
				INICIAL	DIÁRIO	INTERME- TERMINAL	PARA PRODUTOS	ARMAZENS GRANE- LEIROS	ARMAZENS GRANE- LEIROS	SILOS CU GRANELI- ZADOS E SILOS	MISTA
TOTAL.....			14	2	12	-	14	-	-	-	-
RORAIMA.....			14	2	12	-	14	-	-	-	-
RORAIMA.....			14	2	12	-	14	-	-	-	-
BOA VISTA.....			12	1	11	-	12	-	-	-	-
CARACARAI.....			2	1	1	-	2	-	-	-	-

10- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS										
			TOTAL	FINALIDADE DA ARMAZENAGEM									
				SEMENTES		AGRICOLAS		ANIMAIS		RACÕES		OUTRAS	
				PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA	PRIN- CIPAL	SECUN- DARIA
TOTAL.....			14	-	2	6	-	-	-	-	1	8	-
RORAIMA.....			14	-	2	6	-	-	-	-	1	8	-
RORAIMA.....			14	-	2	6	-	-	-	-	1	8	-
BOA VISTA.....			12	-	2	4	-	-	-	-	1	8	-
CARACARAI.....			2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.1- EMPILHADEIRA E CORREIA TRANSPORTADORA

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TOTAL	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO					
		EMPILHADEIRA			CORREIA TRANSPORTADORA		
E	DE	ESTABELECIMENTOS	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
MUNICÍPIOS							
TOTAL.....	14	1	1	1	1	4	100
RORAIMA.....	14	1	1	1	1	4	100
RORAIMA.....	14	1	1	1	1	4	100
BOA VISTA.....	12	1	1	1	1	4	100
CARACARAI.....	2	-	-	-	-	-	-

11.2- ELEVADOR E ROSCA SEM FIM

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TOTAL	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO					
		ELEVADOR			ROSCA SEM FIM		
E	DE	ESTABELECIMENTOS	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
MUNICÍPIOS							
TOTAL.....	14	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	14	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	14	-	-	-	-	-	-
BOA VISTA.....	12	-	-	-	-	-	-
CARACARAI.....	2	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.3- TRANSPORTADOR DE CORRENTE, SUGADOR E OUTROS

		TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TOTAL	TRANSPORTADOR DE CORRENTE			SUGADOR			OUTROS		
E	DE	*NÚMERO*	*CAPACI-*	*NÚMERO*	*CAPACI-*	*NÚMERO*	*CAPACI-*	*NÚMERO*	*CAPACI-*	
MUNICÍPIOS	ESTABE- CIMENTOS	*DE ESTA-*	*DADE	*DE ESTA-*	*DADE	*DE ESTA-*	*DADE	*DE ESTA-*	*DADE	
		BELECI-	*TOTAL	*BELECI-*	*TOTAL	*BELECI-*	*TOTAL	*BELECI-*	*TOTAL	
		*MENTOS	(T/H)	*MENTOS	(T/H)	*MENTOS	(T/H)	*MENTOS	(T/H)	
TOTAL.....	14	-	-	-	-	-	-	-	-	
RORAIMA.....	14	-	-	-	-	-	-	-	-	
RORAIMA.....	14	-	-	-	-	-	-	-	-	
BOA VISTA.....	12	-	-	-	-	-	-	-	-	
CARACARAI.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	

12- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, E NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM SISTEMA DE EXPURGO, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

		TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	TOTAL	MAQUINAS DE PRE-LIMPEZA			SECADOR			MAQUINAS DE LIMPEZA		
E	DE	*NÚMERO*	*CAPACI-*	*NÚMERO*	*CAPACI-*	*NÚMERO*	*CAPACI-*	*NÚMERO*	*CAPACI-*	
MUNICÍPIOS	ESTABE- CIMENTOS	*DE ESTA-*	*DADE	*DE ESTA-*	*DADE	*DE ESTA-*	*DADE	*DE ESTA-*	*DADE	
		BELECI-	*TOTAL	*BELECI-*	*TOTAL	*BELECI-*	*TOTAL	*BELECI-*	*TOTAL	
		*MENTOS	(T/H)	*MENTOS	(T/H)	*MENTOS	(T/H)	*MENTOS	(T/H)	
TOTAL.....	14	1	3	34	2	6	69	-	-	
RORAIMA.....	14	1	3	34	2	6	69	-	-	
RORAIMA.....	14	1	3	34	2	6	69	-	-	
BOA VISTA.....	12	1	3	34	2	6	69	-	-	
CARACARAI.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

13- ESTABELECIMENTOS, POR FONTES DE ENERGIA UTILIZADAS NOS SECADORES,
SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS									
	TOTAL	ALCOOL	BIOGAS	CARVÃO	LENHA	OLEO	OTROS	VEGETAL	DIESEL	OUTROS
TOTAL.....	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
BOA VISTA.....	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-

14- TIPOS DE BALANCA EXISTENTES, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E
DA CAPACIDADE TOTAL DAS BALANCAS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TIPOS DE BALANCA												
	TOTAL	RODOVIARIO		FERROVIARIO		MOVEL		FLUXO					
	ESTABE- LICI- MENTOS	NUMERO DE BELE- CIMENTOS	CAPACI- DADE TOTAL	NUMERO DE BELE- CIMENTOS	CAPACI- DADE TOTAL	NUMERO DE BELE- CIMENTOS	CAPACI- DADE TOTAL	NUMERO DE BELE- CIMENTOS	CAPACI- DADE TOTAL	NUMERO DE BELE- CIMENTOS	CAPACI- DADE TOTAL	NUMERO DE BELE- CIMENTOS	CAPACI- DADE TOTAL
TOTAL.....	14	1	1	60	-	-	-	4	8	8	-	-	-
RORAIMA.....	14	1	1	60	-	-	-	4	8	8	-	-	-
RORAIMA.....	14	1	1	60	-	-	-	4	8	8	-	-	-
BOA VISTA.....	12	1	1	60	-	-	-	3	7	7	-	-	-
CARACARAI.....	2	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

15- MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS, NOS ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA CAPACIDADE TOTAL DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS									
E	DE	TOTAL	RODOVIÁRIO		FERROVIÁRIO		HIDROVIÁRIO				
		ESTABELECIMENTOS	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	
MUNICÍPIOS			TOS	CARGA	DESCARGA	TOS	CARGA	DESCARGA	TOS	CARGA	DESCARGA
TOTAL.....		14	2	151	202	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....		14	2	151	202	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....		14	2	151	202	-	-	-	-	-	-
BOA VISTA.....		12	2	151	202	-	-	-	-	-	-
CARACARAI.....		2	-	-	-	-	-	-	-	-	-

16- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E DA CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS									
E	MUNICÍPIOS	TOTAL	CONVENCIONAL		ESTRUTURAL		INFRAVEL				
		NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (M3)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (M3)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (M3)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (M3)	
TOTAL.....		14	22	68 217	22	68 217	-	-	-	-	
RORAIMA.....		14	22	68 217	22	68 217	-	-	-	-	
RORAIMA.....		14	22	68 217	22	68 217	-	-	-	-	
BOA VISTA.....		12	20	60 267	20	60 267	-	-	-	-	
CARACARAI.....		2	2	7 950	2	7 950	-	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

18- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E MODALIDADE DA ARMAZENAGEM, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, NUMERO E CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	MODALIDADE DA ARMAZENAGEM										
	DE		ARMAZENS PARA		ARMAZENS PARA		SILOS				
E	*ESTABELECIMENTOS	*PRODUTOS EMBALADOS	*PRODUTOS A GRANEL								
MUNICIPIOS	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	*CAPACIDADE	*NUMERO	*CAPACIDADE	
	*DE	*DE	*DE	*DE	*DE	*DE	*DE	*DE	*DE	*DE	
NO ANO	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *UTIL (M3)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *UTIL (T)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *UTIL (T)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *UTIL (T)	*ESTABE- *LECI- *MENTOS	*NUMERO *UTIL (T)	
TOTAL.....	1	1	2	11 340	-	-	-	-	-	-	
RORAIMA.....	1	1	2	11 340	-	-	-	-	-	-	
RORAIMA.....	1	1	2	11 340	-	-	-	-	-	-	
BOA VISTA.....	1	1	2	11 340	-	-	-	-	-	-	

20- PESSOAL OCUPADO, EM CARATER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO NO FINAL DOS MESES, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	PESSOAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO											
	MESES											
E												
MUNICIPIOS	*JANEIRO	*FEVE- *REIRO	*MARCO	*ABRIL	*MAIO	*JUNHO	*JULHO	*AGOSTO	*SETEM- *BRO	*OUTUBRO	*NOVEN- *BRO	*DEZEM- *BRO
	TOTAL.....	87	85	88	88	85	91	89	93	88	93	91
RORAIMA.....	87	85	88	88	85	91	89	93	88	93	91	56
RORAIMA.....	87	85	88	88	85	91	89	93	88	93	91	56
BOA VISTA.....	82	80	83	82	80	85	83	86	82	87	85	50
CARACARAI.....	5	5	5	5	5	6	6	7	6	6	6	6

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM
30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

21.1- ACUCAR, ALGODAO (EM CAROCO) E ALGODAO (EM PLUMA)

MESORREGIOES, MICRORREGIOES		PRODUTOS ESTOCADOS					
E		ACUCAR (QUALQUER TIPO)		ALGODAO (EM CAROCO)		ALGODAO (EM PLUMA)	
MUNICIPIOS		*NUMERO*	QUANTIDADE (T)	*NUMERO*	QUANTIDADE (T)	*NUMERO*	QUANTIDADE (T)
		DE	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*
		ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM
		LECI-		*LECI-*		*LECI-*	
		MENTOS	30/06/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	30/06/81
			31/12/81		31/12/81		31/12/81
TCTAL.....		7	57	61	-	-	-
RORAIMA.....		7	57	61	-	-	-
RORAIMA.....		7	57	61	-	-	-
BOA VISTA.....		7	57	61	-	-	-

21.3- ARROZ, ARROZ BENEFICIADO E SEMENTE DE ARROZ

MESORREGIOES, MICRORREGIOES		PRODUTOS ESTOCADOS					
E		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA)		SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)	
MUNICIPIOS		*NUMERO*	QUANTIDADE (T)	*NUMERO*	QUANTIDADE (T)	*NUMERO*	QUANTIDADE (T)
		DE	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*
		ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM
		LECI-		*LECI-*		*LECI-*	
		MENTOS	30/06/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	30/06/81
			31/12/81		31/12/81		31/12/81
TOTAL.....		5	3 239	9 348	3	36	30
RORAIMA.....		5	3 239	9 348	3	36	30
RORAIMA.....		5	3 239	9 348	3	36	30
BOA VISTA.....		3	1 644	8 828	3	36	30
CARACARA.....		2	1 594	520	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.4- BABACU (EM COCO), BABACU (EM AMENDOA) E BATATA-INGLESA

		PRODUTOS ESTOCADOS											
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		BABACU (EM COCO)			BABACU (EM AMENDOA)			BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS)					
E		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)		
MUNICÍPIOS		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE		
		ESTABE-*	EM	ESTABE-*	EM	ESTABE-*	EM	ESTABE-*	EM	ESTABE-*	EM		
		LECI-*		LECI-*		LECI-*		LECI-*		LECI-*			
		MENTOS	30/06/81	MENTOS	31/12/81	MENTOS	30/06/81	MENTOS	31/12/81	MENTOS	30/06/81	MENTOS	31/12/81
TOTAL.....		-	-	-	-	-	-	-	1	0	2		
RORAIMA.....		-	-	-	-	-	-	-	1	0	2		
RORAIMA.....		-	-	-	-	-	-	-	1	0	2		
BOA VISTA.....		-	-	-	-	-	-	-	1	0	2		

21.5- CACAU, CAFE E CAFE BENEFICIADO

		PRODUTOS ESTOCADOS											
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		CACAU (EM AMENDOA)			CAFE (EM COCO)			CAFE BENEFICIADO					
E								(EM GRÃO, MOÍDO, ETC.)					
MUNICÍPIOS		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)		
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE		
		ESTABE-*	EM	ESTABE-*	EM	ESTABE-*	EM	ESTABE-*	EM	ESTABE-*	EM		
		LECI-*		LECI-*		LECI-*		LECI-*		LECI-*			
		MENTOS	30/06/81	MENTOS	31/12/81	MENTOS	30/06/81	MENTOS	31/12/81	MENTOS	30/06/81	MENTOS	31/12/81
TOTAL.....		-	-	-	-	-	-	-	2	3	0		
RORAIMA.....		-	-	-	-	-	-	-	2	3	0		
RORAIMA.....		-	-	-	-	-	-	-	2	3	0		
BOA VISTA.....		-	-	-	-	-	-	-	2	3	0		

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

21.6- CARNES ENLATADAS, CARNES SECAS E SALGADAS E CASTANHA DE CAJU

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		CARNES ENLATADAS			CARNES SECAS E SALGADAS			CASTANHA DE CAJU		
E		* IQUALQUER TIPO E ESPECIE *			* IQUALQUER ESPECIE ANIMAL, INCLUSIVE PEIXES *					
MUNICIPIOS		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	
		ESTABE- EM	EM	ESTABE- EM	EM	ESTABE- EM	EM	ESTABE- EM	EM	
		LECI- MENTOS	30/06/81 31/12/81	LECI- MENTOS	30/06/81 31/12/81	LECI- MENTOS	30/06/81 31/12/81	LECI- MENTOS	30/06/81 31/12/81	
TOTAL.....		6	22	31	-	-	-	1	0	0
RORAIMA.....		6	22	31	-	-	-	1	0	0
RORAIMA.....		6	22	31	-	-	-	1	0	0
BOA VISTA.....		6	22	31	-	-	-	1	0	0

21.7- CASTANHA-DO-PARA, CEBOLA E CEVADA

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		CASTANHA-DO-PARA			CEBOLA (EM BULBOS)			CEVADA (EM GRÃO)		
E										
MUNICIPIOS		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	
		ESTABE- EM	EM	ESTABE- EM	EM	ESTABE- EM	EM	ESTABE- EM	EM	
		LECI- MENTOS	30/06/81 31/12/81	LECI- MENTOS	30/06/81 31/12/81	LECI- MENTOS	30/06/81 31/12/81	LECI- MENTOS	30/06/81 31/12/81	
TOTAL.....		-	-	-	1	0	0	-	-	-
RORAIMA.....		-	-	-	1	0	0	-	-	-
RORAIMA.....		-	-	-	1	0	0	-	-	-
BOA VISTA.....		-	-	-	1	0	0	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.9- FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS, FARINHA DE MANDIOCA E FARINHA DE MILHO

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS			FARINHA DE MANDIOCA			FARINHA DE MILHO (FUBA)		
E	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	
MUNICÍPIOS	*DE*		*DE*		*DE*		*DE*		
	ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	
	LECI-		*LECI-*		*LECI-*		*LECI-*		
	MENTOS	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81	
TOTAL.....	1	2	1	3	16	10	1	2	1
RORAIMA.....	1	2	1	3	16	10	1	2	1
RORAIMA.....	1	2	1	3	16	10	1	2	1
BOA VISTA.....	1	2	1	3	16	10	1	2	1

21.10- FARINHA DE SOJA, FARINHA DE TRIGO E FEIJÃO

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	FARINHA DE SOJA			FARINHA DE TRIGO			FEIJÃO (EM GRÃO)		
E	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	
MUNICÍPIOS	*DE*		*DE*		*DE*		*DE*		
	ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	
	LECI-		*LECI-*		*LECI-*		*LECI-*		
	MENTOS	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81	
TOTAL.....	-	-	-	3	21	17	5	31	23
RORAIMA.....	-	-	-	3	21	17	5	31	23
RORAIMA.....	-	-	-	3	21	17	5	31	23
BOA VISTA.....	-	-	-	3	21	17	5	31	23

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

21.12- GORDURAS ANIMAIS, GORDURAS E OLEOS VEGETAIS E LÁ BRUTA

PRODUTOS ESTOCADOS										
MESORREGIOES, MICRORREGIOES	GORDURAS ANIMAIS			GORDURAS E OLEOS VEGETAIS			LÁ BRUTA (DE OVINOS)			
	(INCLUSIVE MANTEIGA)			(INCLUSIVE MARGARINAS)						
E	*NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* ESTABE- * LECTI- * MENTOS	EM	EM	*NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* ESTABE- * LECTI- * MENTOS	EM	EM
	DE	DE	30/06/81	31/12/81	31/12/81	DE	DE	30/06/81	31/12/81	31/12/81
MUNICIPIOS	DE	DE	30/06/81	31/12/81	31/12/81	DE	DE	30/06/81	31/12/81	31/12/81
TOTAL.....	3	2	2	8	48	67	-	-	-	-
RORAIMA.....	3	2	2	8	48	67	-	-	-	-
RORAIMA.....	3	2	2	8	48	67	-	-	-	-
BOA VISTA.....	3	2	2	8	48	67	-	-	-	-

21.13- LEITE EM PO, MAMONA E MILHO

PRODUTOS ESTOCADOS										
MESORREGIOES, MICRORREGIOES	LEITE EM PO			MAMONA (EM GRÃO)			MILHO (EM GRÃO)			
E	*NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* ESTABE- * LECTI- * MENTOS	EM	EM	*NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* ESTABE- * LECTI- * MENTOS	EM	EM
	DE	DE	30/06/81	31/12/81	31/12/81	DE	DE	30/06/81	31/12/81	31/12/81
MUNICIPIOS	DE	DE	30/06/81	31/12/81	31/12/81	DE	DE	30/06/81	31/12/81	31/12/81
TOTAL.....	8	28	24	-	-	-	2	364	241	
RORAIMA.....	8	28	24	-	-	-	2	364	241	
RORAIMA.....	8	28	24	-	-	-	2	364	241	
BOA VISTA.....	8	28	24	-	-	-	1	354	211	
CARACARAI.....	-	-	-	-	-	-	1	10	30	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - RORAIMA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.14- SEMENTE DE MILHO, RAÇÕES BALANÇEADAS E SOJA

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO			RAÇÕES BALANÇEADAS			SOJA (EM GRÃO)		
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE
E	[PARA PLANTIO]			[DE ORIGEM VEGETAL F/OU ANIMAL]					
MUNICÍPIOS	ESTABE- LECI- MENTOS	EM	EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM	EM	ESTABE- LECI- MENTOS	EM	EM
	30/06/81	31/12/81		30/06/81	31/12/81		30/06/81	31/12/81	
TOTAL.....	-	-	-	1	1	2	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	1	1	2	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	1	1	2	-	-	-
BOCA VISTA.....	-	-	-	1	1	2	-	-	-

TERRITÓRIO DE RORAIMA
Armazenagem e Estocagem a Frio

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

1- ESTABELECIMENTOS COM CAMARAS E TUNEIS, POR GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO E A FINALIDADE PRINCIPAL

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO E FINALIDADE PRINCIPAL	ESTABELECIMENTOS COM CAMARAS E TUNEIS						
	GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL (M3)						
	MEIOS DE	100 A MENOS	200 A MENOS	300 A MENOS	500 A MENOS	1 000 A MENOS	5 000 E
	100	DE 200	DE 300	DE 500	DE 1 000	DE 5 000	MAIS

TOTAL.....	-	-	1	-	-	-	-
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA							
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA...	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	-	-	1	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	-	1	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZACAO							
PRIVATIVO.....	-	-	1	-	-	-	-
PUBLICO.....	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-
FINALIDADE PRINCIPAL							
CARNES.....	-	-	1	-	-	-	-
PEIXES, CRUSTACEOS E MOLUSCOS.	-	-	-	-	-	-	-
FRUTAS.....	-	-	-	-	-	-	-
LEGUMES E HORTALICAS.....	-	-	-	-	-	-	-
LEITE E DERIVADOS.....	-	-	-	-	-	-	-
OVOS.....	-	-	-	-	-	-	-
OUTRAS.....	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

2- CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS,
DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS CAMARAS, SEGUNDO OS TIPOS DE
PRÓPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZAÇÃO E OS GRUPOS DE CAPACIDADE

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA,	CAMARAS									
	* TOTAL *	RESFRIADOS			CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSIVEIS		
UTILIZACAO E GRUPOS DE CAPACIDADE	* DE *	PARA PRODUTOS			PARA PRODUTOS			POLIVALENTES OU REVERSIVEIS		
TOTAL DAS CAMARAS PARA PRODUTOS	* ESTABE- * NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE- * NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE- * NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE- * NUMERO *	* CAPACIDADE *	* ESTABE- * NUMERO *	* CAPACIDADE *
RESFRIADOS, PARA PRODUTOS	* LECTI- * MENTOS *	* DE *	* LECTI- * MENTOS *	* DE *	* LECTI- * MENTOS *	* DE *	* LECTI- * MENTOS *	* DE *	* LECTI- * MENTOS *	* DE *
CONGELADOS E POLIVALENTES	* LECTI- * MENTOS *	* DE *	* LECTI- * MENTOS *	* DE *	* LECTI- * MENTOS *	* DE *	* LECTI- * MENTOS *	* DE *	* LECTI- * MENTOS *	* DE *
(M3)	* MENTOS *	(M3)	* MENTOS *	(M3)	* MENTOS *	(M3)	* MENTOS *	(M3)	* MENTOS *	(M3)
TCTAL.....	1	1	1	100	1	1	130	-	-	-
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA										
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	1	1	1	100	1	1	130	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	1	1	1	100	1	1	130	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZACAO										
PRIVATIVO.....	1	1	1	100	1	1	130	-	-	-
PUBLICO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEN GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE CAPACIDADE										
MENOS DE 100.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 A MENOS DE 200.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 A MENOS DE 300.....	1	1	1	100	1	1	130	-	-	-
300 A MENOS DE 500.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 A MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

3- TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, E UNIDADES FRIGORIFICAS COM INDICAÇÃO DO NUMERO E POTENCIA TOTAL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZAÇÃO E OS GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZAÇÃO E GRUPOS DE CAPACIDADE	TUNEIS						UNIDADES FRIGORIFICAS		
	TOTAL	DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO			NUMERO	POTENCIA
(M3)	BELE- CIMENTOS	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	TOTAL
	TOS	ESTABE- LECION- MENTOS	NUMERO	TOTAL	ESTABE- LECION- MENTOS	NUMERO	TOTAL	(HP)	

TOTAL..... 1 - - - - - 2 12

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	1	-	-	-	-	-	-	2	12
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	1	-	-	-	-	-	-	2	12
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UTILIZAÇÃO

PRIVATIVO.....	1	-	-	-	-	-	-	2	12
PUBLICO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

GRUPOS DE CAPACIDADE

MENOS DE 100.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 A MENOS DE 200.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 A MENOS DE 300.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300 A MENOS DE 500.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 A MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

4- DISTRIBUICAO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS GRUPOS DE
 PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE TOTAL

PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE TOTAL	DISTRIBUICAO DOS ESTABELECIMENTOS											
	MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAYO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BRO	OUTUBRO	NOVEM- BRO	DEZEM- BRO
1 A 25.....	1	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	-
26 A 50.....	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
51 A 75.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76 A 100.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SEM UTILIZACAO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

5- NUMERO DE MUNICIPIOS, DE ESTABELECIMENTOS E ESTOQUE DECLARADO

EM 30/06/81 E EM 31/12/81, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	* * * * * * *	* * * * * * *	* * * * * * *	ESTOQUE	
				(I)	(II)
	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS		EM 30/06/81	EM 31/12/81
CARNE BOVINA.....	-	-	-	-	-
CARNE DE EQUIDEOS.....	-	-	-	-	-
CARNE SUINA.....	-	-	-	-	-
CARNE OVINA.....	-	-	-	-	-
CARNE DE COELHOS.....	-	-	-	-	-
CARNE DE AVES.....	1	1	1	1	-
ENBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS.....	-	-	-	-	-
COURDS FRESCOS.....	-	-	-	-	-
PEIXES (CONGELADOS OU RESFRIADOS).....	-	-	-	-	-
CRUSTACEOS E MOLUSCOS.....	-	-	-	-	-
CREME DE LEITE.....	1	1	0	0	-
IOGURTE (NATURAL E COM SABORES).....	-	-	-	-	-
QUEIJOS (QUALQUER TIPO).....	1	1	0	0	-
MANTEIGA.....	1	1	0	0	-
OUTRAS GORDURAS ANIMAIS.....	-	-	-	-	-
ABACAXI (FRUTO).....	-	-	-	-	-
AMEIXA (FRUTO).....	-	-	-	-	-
LARANJA (FRUTO).....	-	-	-	-	-
MACA (FRUTO).....	-	-	-	-	-
PERA (FRUTO).....	-	-	-	-	-
UVA (FRUTO).....	-	-	-	-	-
SUCO DE LARANJA.....	1	1	0	0	-
SUCO DE UVA.....	1	1	0	0	-
SUCO DE OUTRAS FRUTAS.....	-	-	-	-	-
LEGUMES E HORTALICAS (FRESCOS).....	-	-	-	-	-
GORDURAS VEGETAIS (MARGARINAS, ETC.)..	-	-	-	-	-
OVOS FRESCOS (1).....	1	1	300	300	-

(1) ESTOQUE EM DUZIAS.

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

6- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA							
		GOVERNO	SOCIEDADE		TOTAL	PARTICULAR			
			DE ECONOMIA MISTA	DE ECONOMIA MISTA		*COOPERATIVA*	*COMERCIO*	*INDUSTRIA*	*OUTROS*
TOTAL.....	1	-	-	1	-	1	-	-	
RORAIMA.....	1	-	-	1	-	1	-	-	
RORAIMA.....	1	-	-	1	-	1	-	-	
BOA VISTA.....	1	-	-	1	-	1	-	-	

7- ESTABELECIMENTOS, POR CONDICAO DE POSSE, SITUACAO E UTILIZACAO, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS										
	TOTAL	CONDICAO DE POSSE				SITUACAO		UTILIZACAO			
		PROPRIOS	*ARREN- *DADOS*	*CEDIDOS*	*MISTOS*	*URBANA*	*RURAL*	*PRIVA- *TIVOS*	*PUBLICOS*	*ARMAZENS*	*GERATS*
TOTAL.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	
RORAIMA.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	
RORAIMA.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	
BOA VISTA.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

8- ESTABELECIMENTOS, POR CARACTERISTICA PRINCIPAL, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	CARACTERISTICA PRINCIPAL							
	TOTAL	FRIGORIFICO	ENTREPOSTO	FRUTAS, LEGUMES E HORTALICAS	LEITE, SEUS DERIVADOS E OVOS	ARMAZEM	INDUSTRIAL	PESCA
TOTAL.....	1	1	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	1	-	-	-	-	-	-
BOA VISTA.....	1	1	-	-	-	-	-	-

9- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS													
	FINALIDADE DA ARMAZENAGEM													
	TOTAL	CARNES	PETIXES, CRUSTACEOS E MOLUSCOS	FRUTAS	LEGUMES E HORTALICAS	LEITE E DERIVADOS	OVOS	OUTRAS	PRIN- CIPAL	SE- DARIA	PRIN- CIPAL	SE- DARIA	PRIN- CIPAL	SE- DARIA
TOTAL.....	1	1	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-
RORAIMA.....	1	1	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-
RORAIMA.....	1	1	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-
BOA VISTA.....	1	1	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

10- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

		TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO											
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		EMPILHADEIRA			CORREIA TRANSPORTADORA			OUTROS		TENDAL PARA CARNES			
E	DE	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL
MUNICÍPIOS	CI-	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL
		MENTOS	CI-	MENTOS	MENTOS	CI-	MENTOS	MENTOS	CI-	MENTOS	MENTOS	CI-	MENTOS
		TOS	(T/H)	TOS	TOS	(T/H)	TOS	TOS	(T/H)	TOS	TOS	(M)	TOS
TOTAL.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOA VISTA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

11- TIPOS DE BALANCA EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS BALANÇAS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

		TIPOS DE BALANCA											
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		RODoviARIO			FERROVIARIO			OUTROS					
E	DE	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL
MUNICÍPIOS	CI-	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL
		MENTOS	CI-	MENTOS	MENTOS	CI-	MENTOS	MENTOS	CI-	MENTOS	MENTOS	CI-	MENTOS
		TOS	(T)	TOS	TOS	(T)	TOS	TOS	(T)	TOS	TOS	(T)	TOS
TOTAL.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BOA VISTA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

12- MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS, NOS ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA CAPACIDADE TOTAL DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

		MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		TOTAL	RODOVIÁRIO			FERROVIÁRIO			HIDROVIÁRIO		
E		ESTABE-	CAPACIDADE TOTAL		CAPACIDADE TOTAL		CAPACIDADE TOTAL		CAPACIDADE TOTAL		
MUNICÍPIOS		LEC1-	(T/H)		(T/H)		(T/H)		(T/H)		
		ESTABE-	CARGA	DESCARGA	ESTABE-	CARGA	DESCARGA	ESTABE-	CARGA	DESCARGA	
		MENTOS			MENTOS			MENTOS			
TOTAL.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RORAIMA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RORAIMA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BOA VISTA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

13- CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS CAMARAS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

		CAMARAS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		TOTAL	PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSÍVEIS		
E		ESTABE-	CAPACIDADE		CAPACIDADE		CAPACIDADE		CAPACIDADE		
MUNICÍPIOS		LEC1-	(M3)		(M3)		(M3)		(M3)		
		ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	
		MENTOS			MENTOS			MENTOS			
TOTAL.....	1	1	1	100	1	1	130	-	-	-	
RORAIMA.....	1	1	1	100	1	1	130	-	-	-	
RORAIMA.....	1	1	1	100	1	1	130	-	-	-	
BOA VISTA.....	1	1	1	100	1	1	130	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

15- TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	TOTAL	TUNEIS					
		DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO		
E	DE	ESTABELECIMENTOS	NUMERO DE	CAPACIDADE	ESTABELECIMENTOS	NUMERO	CAPACIDADE
MUNICIPIOS	CIMENTOS	ESTABELECIMENTOS	NUMERO	TOTAL	ESTABELECIMENTOS	NUMERO	TOTAL
		CIMENTOS		(M3)	CIMENTOS		(M3)
TOTAL.....	1	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	-	-	-	-	-	-
BOA VISTA.....	1	-	-	-	-	-	-

17- FABRICAS DE GELO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE MAXIMA DE PRODUCAO DIARIA DAS FABRICAS; PRODUCAO DE GELO NO ANO, POR TIPO; NUMERO E POTENCIA TOTAL DAS UNIDADES FRIGORIFICAS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	TOTAL	FABRICAS DE GELO					UNIDADES FRIGORIFICAS		
		DE	NUMERO	CAPACIDADE MAXIMA	PRODUCAO DE GELO NO ANO (T)	NUMERO	POTENCIA		
E	DE	ESTABELECIMENTOS	NUMERO	DE PRODUCAO	DIARIA	EM PEDRAS	EM ESCAMAS	OUTRO	
MUNICIPIOS	CIMENTOS	ESTABELECIMENTOS	NUMERO	DE PRODUCAO	DIARIA	EM PEDRAS	EM ESCAMAS	OUTRO	
		CIMENTOS		(KG/DIA)				(HP)	
TOTAL.....	1	-	-	-	-	-	-	2	12
RORAIMA.....	1	-	-	-	-	-	-	2	12
RORAIMA.....	1	-	-	-	-	-	-	2	12
BOA VISTA.....	1	-	-	-	-	-	-	2	12

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

18- PESSOAL OCUPADO, EM CARATER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO NO FINAL DOS MESES, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PESSOAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO												
	MESES												
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAYO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BR	DUTU- BR	NOVEM- BR	DEZEM- BR	
TOTAL.....	35	33	35	31	28	31	30	34	33	34	32	-	
RORAIMA.....	35	33	35	31	28	31	30	34	33	34	32	-	
RORAIMA.....	35	33	35	31	28	31	30	34	33	34	32	-	
BOA VISTA.....	35	33	35	31	28	31	30	34	33	34	32	-	

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

19.2- CARNE OVINA, CARNE DE COELHOS E CARNE DE AVES

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	CARNE OVINA			CARNE DE COELHOS			CARNE DE AVES		
	* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)		
	*NUMERO	*QUANTIDADE (T)	*DE	*NUMERO	*QUANTIDADE (T)	*DE	*NUMERO	*QUANTIDADE (T)	*DE
	*ESTABE- *LECI-	*EM	*EM	*ESTABE- *LECI-	*EM	*EM	*ESTABE- *LECI-	*EM	*EM
	*MENTOS	*30/06/81	*31/12/81	*MENTOS	*30/06/81	*31/12/81	*MENTOS	*30/06/81	*31/12/81
TOTAL.....	-	-	-	-	-	-	1	1	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-	1	1	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-	1	1	-
BOA VISTA.....	-	-	-	-	-	-	1	1	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.4- CRUSTACEOS E MOLUSCOS, CREME DE LEITE E IOGURTE

		PRODUTOS ESTOCADOS							
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		CRUSTACEOS E MOLUSCOS				CREME DE LEITE		IOGURTE (NATURAL E COM SABORES)	
E		(CONGELADOS OU RESFRIADOS)							
MUNICÍPIOS		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- EM	EM	ESTABE- EM	EM	ESTABE- EM	EM	ESTABE- EM	EM
		LECI- 30/06/81	31/12/81	LECI- 30/06/81	31/12/81	LECI- 30/06/81	31/12/81	LECI- 30/06/81	31/12/81
TOTAL		-	-	-	1	0	-	-	-
RORAIMA		-	-	-	1	0	-	-	-
RORAIMA		-	-	-	1	0	-	-	-
BOA VISTA		-	-	-	1	0	-	-	-

19.5- QUEIJDOS, MANTEIGA E OUTRAS GORDURAS ANIMAIS

		PRODUTOS ESTOCADOS							
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		QUEIJDOS (QUALQUER TIPO)				MANTEIGA		OUTRAS GORDURAS ANIMAIS	
E		[BACON, TOUCINHO, BANHA, ETC.]							
MUNICÍPIOS		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- EM	EM	ESTABE- EM	EM	ESTABE- EM	EM	ESTABE- EM	EM
		LECI- 30/06/81	31/12/81	LECI- 30/06/81	31/12/81	LECI- 30/06/81	31/12/81	LECI- 30/06/81	31/12/81
TOTAL		1	0	-	1	0	-	-	-
RORAIMA		1	0	-	1	0	-	-	-
RORAIMA		1	0	-	1	0	-	-	-
BOA VISTA		1	0	-	1	0	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - RORAIMA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

19.8- SUCO DE LARANJA, SUCO DE UVA E SUCO DE OUTRAS FRUTAS

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIOES, MICRORREGIOES	SUCO DE LARANJA		SUCO DE UVA		SUCO DE OUTRAS FRUTAS				
E	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*			
MUNICIPIOS	*DE*		*DE*		*DE*		*ESTABE-*	*EM*	*EM*
							LECTI-		
							MENTOS	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	1	0	-	1	0	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	0	-	1	0	-	-	-	-
RORAIMA.....	1	0	-	1	0	-	-	-	-
BOA VISTA.....	1	0	-	1	0	-	-	-	-

19.9- LEGUMES E HORTALICAS, GORDURAS VEGETAIS E OVOS FRESCOS

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIOES, MICRORREGIOES	LEGUMES E HORTALICAS (FRESCOS)		GORDURAS VEGETAIS (MARGARINAS E OUTRAS)		OVOS FRESCOS				
E	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (DZ)*			
MUNICIPIOS	*DE*		*DE*		*DE*		*ESTABE-*	*EM*	*EM*
							LECTI-		
							MENTOS	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	-	-	-	-	-	1	300	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	1	300	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	1	300	-	-
BOA VISTA.....	-	-	-	-	-	1	300	-	-

ESTADO DO PARÁ
Armazenagem e Estocagem a Seco

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

I- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILCS, POR GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO, A FUNCAO OPERACIONAL E A FINALIDADE PRINCIPAL

ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILCS

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO, FUNCAO OPERACIONAL E FINALIDADE PRINCIPAL	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS (M3)						ARMAZENS E SILCS PARA PRODUTOS A GRANEL (T)					
	*1 000	*5 000	*10 000	*50 000	*100 000	*200 000	*1 000	*5 000	*10 000	*50 000	*100 000	*200 000
TOTAL.....	17	55	21	20	1	1	1	-	-	1	3	-

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

GOVERNO.....	-	5	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA	-	3	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
PARTICULAR.....	17	47	12	16	1	-	1	-	-	-	3	-
COOPERATIVA.....	-	5	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	16	23	2	4	1	-	1	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	16	8	6	-	-	-	-	-	-	3	-
OUTROS.....	1	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-

UTILIZACAO

PRIVATIVO.....	17	47	12	16	1	-	1	-	-	-	3	-
PUBLICO.....	-	7	8	4	-	1	-	-	-	1	-	-
ARMAZEM GERAL.....	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUNCAO OPERACIONAL

INICIAL.....	1	14	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-
INTERMEDIARIC.....	15	34	14	9	1	-	1	-	-	-	1	-
TERMINAL.....	1	7	4	5	-	1	-	-	-	1	2	-

FINALIDADE PRINCIPAL

SEMENTES.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PROD. AGRICOLAS E CERIVADOS	8	48	21	19	1	-	-	-	-	-	3	-
PRGD. ANIMAIS E DERIVADOS..	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
FORRAGENS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTRAS.....	9	5	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

2- MODALIDADE DE ARMAZENAGEM COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE UTIL
 DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE, A UTILIZAÇÃO E A FUNÇÃO OPERACIONAL

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZAÇÃO E FUNÇÃO OPERACIONAL	MODALIDADE DA ARMAZENAGEM											
	TOTAL	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS				ARMAZENS PARA PRODUTOS A GRANEL				SILOS		
	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* DE * DE * DE	* NUMERO * NUMERO * NUMERO	* CAPACIDADE * CAPACIDADE * CAPACIDADE	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* DE * DE * DE	* NUMERO * NUMERO * NUMERO	* CAPACIDADE * CAPACIDADE * CAPACIDADE	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* DE * DE * DE	* NUMERO * NUMERO * NUMERO	* CAPACIDADE * CAPACIDADE * CAPACIDADE
			(N2)	(T)			(T)				(T)	

TOTAL..... 116 116 172 1 218 977 2 2 1 980 4 67 45 393

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

GOVERNO.....	18	18	25	147 056	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	4	4	18	210 800	-	-	-	1	1	1	9 613
PARTICULAR.....	94	94	129	861 121	2	2	1 980	3	66	66	35 780
COOPERATIVA.....	9	9	13	71 410	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	47	47	61	459 766	-	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	30	30	44	217 215	2	2	1 980	3	66	66	35 780
OUTROS.....	8	8	11	72 730	-	-	-	-	-	-	-

UTILIZAÇÃO

PRIVATIVO.....	94	94	129	862 501	2	2	1 980	3	66	66	35 780
PUBLICO.....	20	20	41	347 600	-	-	-	1	1	1	9 613
ARMAZEM GERAL.....	2	2	2	8 876	-	-	-	-	-	-	-

FUNÇÃO OPERACIONAL

INICIAL.....	24	24	31	173 905	-	-	-	-	-	-	-
INTERMEDIARIO.....	74	74	96	693 640	1	1	1 500	1	14	14	10 000
TERMINAL.....	18	18	45	351 432	1	1	480	3	53	53	35 393

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECD - 1961 - PARA

3- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E DA CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (M3)	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS								
	NUMERO	TCTAL	*CONVENCIONAL*		*ESTRUTURAL*		*INFRAVEL*		
	DE	*ESTABE-	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	
	*LEC1-	*NUMERO*	*UTIL*	*NUMERO*	*UTIL*	*NUMERO*	*UTIL*	*NUMERO*	*UTIL*
	MENTOS		(M3)		(M3)		(M3)		(M3)
MENOS DE 1 000.....	17	21	11 201	21	11 201	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	55	58	154 661	57	151 201	1	2 800	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	21	30	144 166	28	138 166	2	6 000	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	20	46	374 600	43	364 182	3	10 418	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	1	1	74 472	1	74 472	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	15	199 200	15	199 200	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	1	1	261 337	1	261 337	-	-	-	-

4- ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E DA CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (T)	ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL							
	NUMERO DE	TCTAL	*ARMAZENS GRANELEIROS OU GRANELIZADOS*		*SILOS*			
		*ESTABE-	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	
	CIMENTOS	*NUMERO*	*UTIL*	*NUMERO*	*UTIL*	*NUMERO*	*UTIL*	
			(T)		(T)		(T)	
MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-	-	
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-	-	
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	1	9 613	-	-	1	9 613	
10 000 A MENOS DE 50 000.....	3	68	37 760	2	1 980	66	35 780	
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-	-	
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-	-	
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

5- DISTRIBUICAO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS GRUPOS DE
 PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE UTIL TOTAL

PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE UTIL TOTAL	DISTRIBUICAO DOS ESTABELECIMENTOS											
	MESES											
	* JANEIRO	* FEVEREIRO	* MARCO	* ABRIL	* MAIO	* JUNHO	* JULHO	* AGOSTO	* SETEMBRO	* OUTUBRO	* NOVEMBRO	* DEZEMBRO
1 A 25.....	41	28	42	45	48	46	41	36	35	39	40	40
26 A 50.....	23	24	27	28	22	26	34	38	29	27	27	18
51 A 75.....	14	16	10	14	15	14	19	19	30	22	26	26
76 A 100.....	7	8	11	8	13	16	8	9	7	13	10	13
SEM UTILIZACAO.....	31	30	26	21	18	14	14	14	15	15	13	19

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

6- NUMERO DE MUNICIPIOS, DE ESTABELECIMENTOS E ESTOQUE DECLARADO

EM 30/06/81 E EM 31/12/81, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	ESTOQUE (T)	
			EM 30/06/81	EM 31/12/81
ACUCAR (QUALQUER TIPO).....	16	32	2 774	5 369
ALGODAO (EM CAROCO).....	2	2	-	527
ALGODAO (EM PLUMA).....	2	2	-	87
SEMENTE DE ALGODAO (PARA PLANTIO)....	-	-	-	-
AMENDOIM (EM CASCA).....	1	1	1	4
AMENDOIM (EM GRAO).....	-	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	21	38	16 851	12 054
ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA).....	12	32	1 404	1 153
SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO).....	1	1	1 717	-
BABACU (EM COCO).....	-	-	-	-
BABACU (EM AMENDOIM).....	-	-	-	-
BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS).....	3	7	15	24
CACAU (EM AMENDOIM).....	5	5	110	478
CAFE (EM COCO).....	-	-	-	-
CAFE BENEFICIADO (EM GRAO, ETC.).....	7	16	8	11
CARNES ENLATADAS.....	8	19	66	57
CARNES SECAS E SALGADAS.....	7	12	29	35
CASTANHA DE CAJU.....	2	2	0	0
CASTANHA-DO-PARA.....	5	8	4 544	0
CEBDLA (EM BULBOS).....	5	11	7	13
CEVADA (EM GRAO).....	-	-	-	-
COCO-DA-BAIA (COCO-SECO).....	-	-	-	-
COUROS E PELES.....	1	1	120	-
ERVA-MATE (QUALQUER TIPO).....	2	2	0	0
FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS.....	8	14	539	500
FARINHA DE MANDIOCA.....	9	23	324	420
FARINHA DE MILHO (FUBA).....	2	5	16	14
FARINHA DE SOJA.....	2	2	40	28
FARINHA DE TRIGO.....	8	16	553	1 777
FEIJAO (EM GRAO).....	14	26	327	3 086
FIBRAS VEGETAIS (JUTA, SISAL, ETC.)..	17	43	14 133	28 280
FUMO (EM FOLHA SECA).....	1	1	1	1
FUMO BENEFICIADO (EM CORDA, ETC.)....	3	10	6	8
GORDURAS ANIMAIS (INCLUSIVE MANTEIGA)	6	13	458	273
GORDURAS E OLEOS VEGETAIS.....	8	20	332	471
LA BRUTA (DE OVINHOS).....	-	-	-	-
LEITE EM PD.....	8	20	351	896
MAMONA (EM GRAO).....	1	1	2	3
MILHO (EM GRAO).....	15	25	14 272	9 268
SEMENTE DE MILHO (PARA PLANTIO).....	1	1	57	-
RACÕES BALANÇEADAS.....	5	10	625	782
SOJA (EM GRAO).....	-	-	-	-
SEMENTE DE SOJA (PARA PLANTIO).....	-	-	-	-
TRIGO (EM GRAO).....	1	3	13 847	11 243
SEMENTE DE TRIGO (PARA PLANTIO).....	-	-	-	-
SOAGO (EM GRAO).....	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

7- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIOES, MICROREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	TOTAL	GOVERNO	SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA	TOTAL	*COOPERATIVA*	*COMERCIO*	*INDUSTRIA*	*OUTROS*
TOTAL.....	116	18	4	94	9	47	30	8
FILEIA PARAENSE.....	33	7	-	26	4	12	9	1
MEDO ANAZONAS PARAENSE.....	21	2	-	19	1	11	7	-
ALENQUER.....	1	1	-	-	-	-	-	-
FARO.....	1	-	-	1	-	1	-	-
JURUTI.....	1	-	-	1	-	1	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	-	-	1	1	-	-	-
OBIDOS.....	7	-	-	7	-	5	2	-
ORIXIMINA.....	3	-	-	3	-	2	1	-
SANTAREM.....	7	1	-	6	-	2	4	-
TAPAJOS.....	3	2	-	1	-	-	1	-
AVEIRO.....	1	1	-	-	-	-	-	-
ITAITUBA.....	2	1	-	1	-	-	1	-
BAIXO ANAZONAS.....	5	1	-	4	1	1	1	1
ALMEIRIM.....	3	-	-	3	-	1	1	1
PRAINHA.....	2	1	-	1	1	-	-	-
XINGU.....	4	2	-	2	2	-	-	-
ALTAMIRA.....	4	2	-	2	2	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	51	2	2	47	5	27	12	3
FUROS.....	1	-	1	-	-	-	-	-
PCRYTEL.....	1	-	1	-	-	-	-	-
MARABA.....	5	1	-	4	-	1	3	-
MARABA.....	5	1	-	4	-	1	3	-
TOME-ACU.....	1	-	-	1	1	-	-	-
TOME-ACU.....	1	-	-	1	1	-	-	-
GUAJARINA.....	23	-	1	22	-	19	-	3
CAPITAO PDCC.....	4	-	1	3	-	2	-	1
IRITUIA.....	5	-	-	5	-	4	-	1
OUREM.....	3	-	-	3	-	2	-	1
PARAGOMINAS.....	7	-	-	7	-	7	-	-

7- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO
AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSAO)

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA							
		GOVERNO	SOCIEDADE		TOTAL	PARTICULAR			
			DE ECONOMIA MISTA	COOPERATIVA		COMERCIO	INDUSTRIA	OUTROS	
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	4	-	-	4	-	4	-	-	
SALGADO.....	1	-	-	1	1	-	-	-	
MARACANA.....	1	-	-	1	1	-	-	-	
BRAGANTINA.....	20	1	-	19	3	7	9	-	
BRAGANCA.....	4	1	-	3	-	2	1	-	
CAPANEMA.....	3	-	-	3	1	-	2	-	
CASTANHAL.....	5	-	-	5	1	1	3	-	
NOVA TIMBOTEUA.....	2	-	-	2	-	1	1	-	
SANTA ISABEL DO PARA.....	3	-	-	3	1	1	1	-	
SRO MIGUEL DO GUAMA.....	3	-	-	3	-	2	1	-	
BELEM.....	32	5	2	21	-	8	9	4	
BELEM.....	32	9	2	21	-	8	9	4	
ANANINDEUA.....	8	4	1	3	-	1	2	-	
BELEM.....	22	5	1	16	-	5	7	4	
BENEVIDES.....	2	-	-	2	-	2	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1961 - PARA

B- ESTABELECIMENTOS, POR CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO,
SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS									
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE					SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO	
		PROPRIOS	ARREN- DADOS	CEDIDOS	MISTOS		URBANA	RURAL	PRIVA- TIVOS	PÚBLICOS
TOTAL.....	116	96	17	2	1	83	33	94	20	2
MILEIA PARAENSE.....	33	30	3	-	-	23	10	26	7	-
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	21	18	3	-	-	21	-	19	2	-
ALENQUER.....	1	1	-	-	-	1	-	-	1	-
FARO.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
JURUTI.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
OBITOÓS.....	7	5	2	-	-	7	-	7	-	-
ORIXIMINA.....	3	2	1	-	-	3	-	3	-	-
SANTAREM.....	7	7	-	-	-	7	-	6	1	-
TAPAJÓS.....	3	3	-	-	-	-	3	1	2	-
AVEIRO.....	1	1	-	-	-	-	1	-	1	-
ITAITUBA.....	2	2	-	-	-	-	2	1	1	-
BAIXO AMAZONAS.....	5	5	-	-	-	1	4	4	1	-
ALMEIRIM.....	3	3	-	-	-	1	2	3	-	-
PRAINHA.....	2	2	-	-	-	-	2	1	1	-
XINGU.....	4	4	-	-	-	1	3	2	2	-
ALTAMIRA.....	4	4	-	-	-	1	3	2	2	-
LESTE PARAENSE.....	51	48	2	1	-	39	12	46	3	2
FUROS.....	1	1	-	-	-	-	1	-	1	-
PORTEL.....	1	1	-	-	-	-	1	-	1	-
MARABÁ.....	5	5	-	-	-	5	-	4	-	1
MARABÁ.....	5	5	-	-	-	5	-	4	-	1
TOME-ACU.....	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-
TOME-ACU.....	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-
GUAJARINA.....	23	22	-	1	-	14	9	22	-	1
CAPITÃO POCC.....	4	3	-	1	-	4	-	3	-	1
IRITUIA.....	5	5	-	-	-	-	5	5	-	-
DUREM.....	3	3	-	-	-	2	1	3	-	-
PARAGOMINAS.....	7	7	-	-	-	4	3	7	-	-
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	4	4	-	-	-	4	-	4	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

8- ESTABELECIMENTOS, POR CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO,
SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS									
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE				SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO		
		PROPRIOS	*ARREN- *DADOS	*CEDIDOS	*MISTOS	*URBANA	*RURAL	*PRIVA- *TIVOS	*PUBLICOS*	*ARMAZENS *GERAIS
SALGADO.....	1	1	-	-	-	1	-	-	1	-
MARACANÁ.....	1	1	-	-	-	1	-	-	1	-
BRAGANTINA.....	20	18	2	-	-	19	1	19	1	-
BRAGANÇA.....	4	3	1	-	-	4	-	3	1	-
CAPANEMA.....	3	2	1	-	-	3	-	3	-	-
CASTANHAL.....	5	5	-	-	-	5	-	5	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	2	2	-	-	-	2	-	2	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	3	3	-	-	-	2	1	3	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	3	3	-	-	-	3	-	3	-	-
BELEM.....	32	18	12	1	1	21	11	22	10	-
BELEM.....	32	18	12	1	1	21	11	22	10	-
ANANTOEUVA.....	8	3	5	-	-	-	8	4	4	-
BELEM.....	22	13	7	1	1	21	1	16	6	-
BENEVIDES.....	2	2	-	-	-	-	2	2	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

9- ESTABELECIMENTOS, POR FUNÇÃO OPERACIONAL E MODALIDADE DA ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS									
	TOTAL	FUNÇÃO OPERACIONAL			MODALIDADE DA ARMAZENAGEM					
		INICIAL	INTERME- DIÁRIO	TERMINAL	PRODUTOS EMBALADOS	PARA PRODUTOS A GRANEL		PARA ARMAZENS		MISTA
						GRANE- LEIROS	OU SILOS	GRANE- LEIROS	OU E SILOS	
TOTAL.....	116	24	74	18	112	-	-	-	4	
HILEIA PARAENSE.....	33	9	19	5	32	-	-	-	1	
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	21	2	15	4	21	-	-	-	-	
ALENQUEER.....	1	-	1	-	1	-	-	-	-	
FARO.....	1	-	1	-	1	-	-	-	-	
JURUTI.....	1	-	-	1	1	-	-	-	-	
MONTE ALEGRE.....	1	1	-	-	1	-	-	-	-	
OBIDOS.....	7	-	4	3	7	-	-	-	-	
ORIXIMINA.....	3	1	2	-	3	-	-	-	-	
SANTAREM.....	7	-	7	-	7	-	-	-	-	
TAPAJÓS.....	3	1	2	-	3	-	-	-	-	
AVEIRO.....	1	-	1	-	1	-	-	-	-	
ITAITUBA.....	2	1	1	-	2	-	-	-	-	
Baixo Amazonas.....	5	2	2	1	4	-	-	-	1	
ALMEIRIM.....	3	-	2	1	2	-	-	-	1	
PRAINHA.....	2	2	-	-	2	-	-	-	-	
XINGU.....	4	4	-	-	4	-	-	-	-	
ALTAMIRA.....	4	4	-	-	4	-	-	-	-	
LESTE PARAENSE.....	51	11	40	-	51	-	-	-	-	
Furos.....	1	1	-	-	1	-	-	-	-	
Pôrto de Furos.....	1	1	-	-	1	-	-	-	-	
Marabá.....	5	-	5	-	5	-	-	-	-	
Marabá.....	5	-	5	-	5	-	-	-	-	
Tomé-Açu.....	1	1	-	-	1	-	-	-	-	
Tomé-Açu.....	1	1	-	-	1	-	-	-	-	
GUAJARINA.....	23	3	20	-	23	-	-	-	-	
Capitão Poço.....	4	3	1	-	4	-	-	-	-	
Irituia.....	5	-	5	-	5	-	-	-	-	
Durem.....	3	-	3	-	3	-	-	-	-	
Paragominas.....	7	-	7	-	7	-	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

9- ESTABELECIMENTOS, POR FUNÇÃO OPERACIONAL E MODALIDADE DA ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	FUNÇÃO OPERACIONAL				MODALIDADE DA ARMAZENAGEM			
		INICIAL	INTERME- DIÁRIO	TERMINAL	PRODUTOS EMBALADOS	PARA PRODUTOS A GRANEL			MISTA
						PARA ARMAZENS	GRANE- LEIROS	SILOS	
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	4	-	4	-	4	-	-	-	-
SALGADO.....	1	1	-	-	1	-	-	-	-
MARACANA.....	1	1	-	-	1	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	20	5	15	-	20	-	-	-	-
BRAGANÇA.....	4	-	4	-	4	-	-	-	-
CAPANEMA.....	3	1	2	-	3	-	-	-	-
CASTANHAL.....	5	3	2	-	5	-	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	2	-	2	-	2	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	3	1	2	-	3	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	3	-	3	-	3	-	-	-	-
BELEM.....	32	4	15	13	29	-	-	-	3
BELEM.....	32	4	15	13	29	-	-	-	3
ANANINDEUA.....	8	2	2	4	8	-	-	-	-
BELEM.....	22	1	12	9	19	-	-	-	3
BENEVIDES.....	2	1	1	-	2	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1961 - PARA

10- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS										
	TOTAL	FINALIDADE DA ARMAZENAGEM									
		PRODUTOS			RACOES		OUTRAS				
		SEMENTES	AGRICOLAS	ANIMAIS	E	E	E	E	PRIN-	SECUN-	
			DERIVADOS	DERIVADOS	FORRAGENS			CIPAL	DARIA	CIPAL	DARIA
TOTAL.....	116	-	4	97	1	3	7	-	9	16	2
HILEIA PARAENSE.....	33	-	2	30	-	1	1	-	1	2	1
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	21	-	-	18	-	1	-	-	-	2	-
ALENQUER.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
FARO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
JURUTI.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
OBIDOS.....	7	-	-	6	-	-	-	-	-	1	-
ORIXIMINA.....	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
SANTAREM.....	7	-	-	6	-	1	-	-	-	-	-
TAPAJOS.....	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	1
AVEIRO.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
ITAITUBA.....	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1
BAIXO AMAZONAS.....	5	-	1	5	-	-	1	-	1	-	-
ALMEIRIM.....	3	-	1	3	-	-	1	-	1	-	-
PRAINHA.....	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
XINGU.....	4	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-
ALTAMIRA.....	4	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	51	-	2	39	-	-	1	-	4	12	-
FUROS.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
PORTEL.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
MARABA.....	5	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-
MARABA.....	5	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-
TOME-ACU.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
TOME-ACU.....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
GUAJARINA.....	23	-	-	13	-	-	1	-	1	10	-
CAPITAO POCC.....	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
IRITUIA.....	5	-	-	5	-	-	1	-	1	-	-
CUREM.....	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
PARAGORINAS.....	7	-	-	1	-	-	-	-	-	6	-
SAO DOMINGOS DO CAPIM.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

10- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSAD)

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	MUNICIPIOS	TOTAL	ESTABELECIMENTOS							
				FINALIDADE DA ARMAZENAGEM							
				PRODUTOS							
				SEMENTES	AGRICOLAS	ANIMAIS	RACOES	OUTRAS			
				E		E		E			
				DERIVADOS	DERIVADOS	DERIVADOS	FORRAGENS				
				PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	PRIN- *SECUN- *CIPAL *DARIA	
SALGADO.....			1	-	1	1	-	-	-	-	-
MARACANA.....			1	-	1	1	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....			20	-	-	18	-	-	-	3	2
BRAGANCA.....			4	-	-	4	-	-	-	1	-
CAPANEMA.....			3	-	-	3	-	-	-	-	-
CASTANHAL.....			5	-	-	5	-	-	-	-	-
NOVA TIMOTEUA.....			2	-	-	2	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....			3	-	-	3	-	-	-	2	-
SAO MIGUEL DO GUAMA.....			3	-	-	1	-	-	-	-	2
BELEM.....			32	-	-	28	1	2	5	-	4
BELEM.....			32	-	-	28	1	2	5	-	4
ANANINDEUA.....			8	-	-	8	-	-	2	-	1
BELEM.....			22	-	-	18	1	2	3	-	3
BENEVIDES.....			2	-	-	2	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.1- EMPILHADEIRA E CORREIA TRANSPORTADORA

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO					
		EMPILHADEIRA			CORREIA TRANSPORTADORA		
		ESTABELECIMENTOS	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
		*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	116	19	101	442	10	21	139
FILEIA PARAENSE.....	33	9	13	149	3	3	34
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	21	5	5	62	1	1	14
ALENQUER.....	1	1	1	12	-	-	-
FARO.....	1	-	-	-	-	-	-
JURUTI.....	1	-	-	-	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	-	-	-	1	1	14
OBIDOS.....	7	-	-	-	-	-	-
ORIXIMINA.....	3	-	-	-	-	-	-
SANTARÉM.....	7	4	4	50	-	-	-
TAPAJÓS.....	3	1	4	16	2	2	20
AVEIRO.....	1	-	-	-	1	1	10
ITAITUBA.....	2	1	4	16	1	1	10
BAIXO AMAZONAS.....	5	2	3	21	-	-	-
ALMEIRIM.....	3	1	2	16	-	-	-
PRAINHA.....	2	1	1	5	-	-	-
KINGU.....	4	1	1	50	-	-	-
ALTAMIRA.....	4	1	1	50	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	51	5	8	67	3	7	25
FURÓS.....	1	-	-	-	-	-	-
PORTEL.....	1	-	-	-	-	-	-
MARABÁ.....	5	1	1	5	-	-	-
MARABÁ.....	5	1	1	5	-	-	-
TOMÉ-ACU.....	1	-	-	-	1	4	10
TOMÉ-ACU.....	1	-	-	-	1	4	10
GUAJARINA.....	23	-	-	-	-	-	-
CAPITAG POCC.....	4	-	-	-	-	-	-
IRITUIA.....	5	-	-	-	-	-	-
OURÉM.....	3	-	-	-	-	-	-
PARAGOMINAS.....	7	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.2- ELEVADOR E ROSCA SEM FIM

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO						
	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	ELEVADOR			ROSCA SEM FIM		
		NÚMERO DE ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO	CAPACIDADE TOTAL (T/H)
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	4	-	-	-	-	-	-
SALGADO.....	1	-	-	-	-	-	-
MARACANÁ.....	1	-	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	20	1	1	3	-	-	-
BRAGANÇA.....	4	-	-	-	-	-	-
CAPANEMA.....	3	-	-	-	-	-	-
CASTANHAL.....	5	1	1	3	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	2	-	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	3	-	-	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	3	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	32	6	25	770	3	14	75
BELEM.....	32	6	25	770	3	14	75
ANANINDEUA.....	8	1	2	4	1	2	4
BELEM.....	22	4	22	756	2	12	71
BENEVIDES.....	2	1	1	10	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.3- TRANSPORTADOR DE CORRENTE, SUGADOR E OUTROS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE ESTABE- LIMENTOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO									
		TRANSPORTADOR DE CORRENTE			SUGADOR			OUTROS			
		NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS	CAPACI- DADE (T/H)	NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS	CAPACI- DADE (T/H)	NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS	CAPACI- DADE (T/H)	NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS	CAPACI- DADE (T/H)	NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS	CAPACI- DADE (T/H)
TOTAL.....	116	3	12	666	7	12	319	2	13	33	
HILETA PARAENSE.....	33	-	-	-	1	2	5	-	-	-	
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ALENQUER.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FARO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JURUTI.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MONTE ALEGRE.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
OBIDOS.....	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ORIXIMINA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SANTAREM.....	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TAPAJÓS.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AVEIRO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ITAITUBA.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BAIXO AMAZONAS.....	5	-	-	-	1	2	5	-	-	-	
ALMEIRIM.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PRAINHA.....	2	-	-	-	1	2	5	-	-	-	
XINGU.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ALTAMIRA.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
LESTE PARAENSE.....	51	1	1	1	-	-	-	-	-	-	
FURQS.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PORTEL.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MARABA.....	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MARABA.....	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOME-ACU.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
TOME-ACU.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
GUAJARINA.....	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CAPITÃO POCC.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
IRITUIA.....	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
OUREM.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PARAGOMINAS.....	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESOPREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.3- TRANSPORTADOR DE CORRENTE, SUGADOR E OUTROS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO									
		DE ESTABELECIMENTOS	TRANSPORTADOR DE CORRENTE			SUGADOR			OUTROS		
		NÚMERO	CAPACIDADE	NÚMERO	CAPACIDADE	NÚMERO	CAPACIDADE	NÚMERO	CAPACIDADE	NÚMERO	CAPACIDADE
		DE ESTABELECIMENTOS	DE ESTABELECIMENTOS	DE ESTABELECIMENTOS	DE ESTABELECIMENTOS	DE ESTABELECIMENTOS	DE ESTABELECIMENTOS	DE ESTABELECIMENTOS	DE ESTABELECIMENTOS	DE ESTABELECIMENTOS	DE ESTABELECIMENTOS
		MENTOS	(T/H)	MENTOS	(T/H)	MENTOS	(T/H)	MENTOS	(T/H)	MENTOS	(T/H)
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALGADO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MARACANA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	20	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
BRAGANÇA.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPANEMA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTANHAL.....	5	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	32	2	11	665	6	10	314	2	13	33	
BELEM.....	32	2	11	665	6	10	314	2	13	33	
ANANTINDUA.....	8	-	-	-	1	1	6	-	-	-	
BELEM.....	22	2	11	665	5	9	308	2	13	33	
BENEVIDES.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

12- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS,
DO NÚMERO E CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, E NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS QUE
POSSUEM SISTEMA DE EXPURGO, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO										NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS COM SISTEMA DE EXPURGO	
	TOTAL	DE MÁQUINAS DE PRE-LIMPEZA	SECADOR	MAQUINAS DE LIMPEZA	ESTABELECIMENTOS	DE MÁQUINAS DE PRE-LIMPEZA	DE SECADOR	DE MÁQUINAS DE LIMPEZA	DE ESTABELECIMENTOS	DE ESTABELECIMENTOS		
	NÚMERO	CAPACIDADE (T/H)	NÚMERO	CAPACIDADE (T/H)	NÚMERO	CAPACIDADE (T/H)	NÚMERO	CAPACIDADE (T/H)	NÚMERO	CAPACIDADE (T/H)	NÚMERO	CAPACIDADE (T/H)
TOTAL.....	116	10	24	186	23	59	4 016	11	15	131	35	
FILETA PARAENSE.....	39	12	15	121	11	44	3 955	2	2	44	14	
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	21	3	4	23	3	4	41	-	-	-	4	
ALENQUER.....	1	1	2	12	1	2	22	-	-	-	1	
FARO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
JURUTI.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MUNTE ALEGRE.....	1	1	1	6	1	1	13	-	-	-	1	
OBIDOS.....	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DRIXIMINA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SANTAREM.....	7	1	1	5	1	1	6	-	-	-	1	
TAPAJÓS.....	3	3	3	10	2	2	15	1	1	4	3	
AVEIRO.....	1	1	1	8	1	1	9	-	-	-	1	
ITAITUBA.....	2	2	2	10	1	1	6	1	1	4	2	
BAXO AMAZONAS.....	5	3	4	53	3	34	3 864	1	1	40	3	
ALMEIRIM.....	3	1	2	40	1	32	3 840	1	1	40	1	
PRAINHA.....	2	2	2	13	2	2	24	-	-	-	2	
XINGU.....	4	3	4	27	3	4	35	-	-	-	4	
ALTAMIRA.....	4	3	4	27	3	4	35	-	-	-	4	
LESTE PARAENSE.....	51	4	4	37	7	7	32	2	4	15	8	
FURÇES.....	1	1	1	8	1	1	8	-	-	-	1	
PORTEL.....	1	1	1	8	1	1	8	-	-	-	1	
MARABÁ.....	5	1	1	8	1	1	8	-	-	-	3	
MARABÁ.....	5	1	1	8	1	1	8	-	-	-	3	
TCHE-ACU.....	1	-	-	-	1	1	3	1	2	5	1	
TONE-ACU.....	1	-	-	-	1	1	3	1	2	5	1	
GUAJARINA.....	23	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1	
CAPITÃO POCC.....	4	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	
IRITUIA.....	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DUREM.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PARAGOMINAS.....	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

12- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS,
DO NÚMERO E CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, E NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS QUE
POSSUEM SISTEMA DE EXPURGO, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO										CCH	SISTEMA DE EXPURGO	
	TOTAL	MÁQUINAS DE PRE-LIMPEZA		SECADOR		MÁQUINAS DE LIMPEZA		CCH		SISTEMA DE EXPURGO			
	ESTABE- LIMENTOS	NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS	CAPACI- DADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS	CAPACI- DADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS	CAPACI- DADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS	CAPACI- DADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE ESTABE- LIMENTOS	CAPACI- DADE TOTAL (T/H)		
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALGADO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MARACANA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	20	2	2	21	3	3	12	1	2	10	2		
BRAGANÇA.....	4	1	1	6	2	2	7	-	-	-	1		
CAPANEMA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CASTANHAL.....	5	-	-	-	1	1	5	1	2	10	-		
NOVA TIMBOTEUA.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SANTA ISABEL DO PARA.....	3	1	1	15	-	-	-	-	-	-	-		
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		1
BELEM.....	32	2	5	28	5	8	29	7	9	72	13		
BELEM.....	32	2	5	28	5	8	29	7	9	72	13		
ANANINDEUA.....	8	1	4	8	1	2	6	1	1	4	5		
BELEM.....	22	-	-	-	2	3	17	4	5	57	7		
BENEVIDES.....	2	1	1	20	2	3	6	2	3	11	1		

ARMAZENAGEM E ESTOQUE EM SECO - 1981 - PARA

13- ESTABELECIMENTOS, POR FONTES DE ENERGIA UTILIZADAS NOS SECADORES,
SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS TOTAL	FONTES DE ENERGIA UTILIZADAS NOS SECADORES					
		ALCOOL	BIOGAS	CARVÃO	LENHA	OLEO	OUTROS
		VEGETAL	DIESEL				
TOTAL.....	22	-	-	-	14	9	5
FILEIA PARAENSE.....	11	-	-	-	7	4	3
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	3	-	-	-	2	1	-
ALENQUER.....	1	-	-	-	-	1	-
MONTE ALEGRE.....	1	-	-	-	1	-	-
SANTAREM.....	1	-	-	-	1	-	-
TAPAJOS.....	2	-	-	-	1	2	2
AVEIRO.....	1	-	-	-	-	1	1
ITAITUBA.....	1	-	-	-	1	1	1
BAIXO AMAZONAS.....	3	-	-	-	1	1	1
ALMEIRIM.....	1	-	-	-	-	-	1
PRAINHA.....	2	-	-	-	1	1	-
XINGU.....	3	-	-	-	3	-	-
ALTAMIRA.....	3	-	-	-	3	-	-
LESTE PARAENSE.....	7	-	-	-	2	5	2
FURCOS.....	1	-	-	-	-	1	-
PORTEL.....	1	-	-	-	-	1	-
MARABA.....	1	-	-	-	-	1	-
MARABA.....	1	-	-	-	-	1	-
TOME-ACU.....	1	-	-	-	1	1	-
TOME-ACU.....	1	-	-	-	1	1	-
GUAJARINA.....	1	-	-	-	-	1	-
CAPITAO POCC.....	1	-	-	-	-	1	-
BRAGANTINA.....	3	-	-	-	1	1	2
BRAGANCA.....	2	-	-	-	-	1	2
CASTANHAL.....	1	-	-	-	1	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

13- ESTABELECIMENTOS, POR FONTES DE ENERGIA UTILIZADAS NOS SECADORES,
SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSAO)

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS	FONTES DE ENERGIA UTILIZADAS NOS SECADORES						
		TOTAL	FONTES DE ENERGIA UTILIZADAS NOS SECADORES					
			ALCOOL	BIOGAS	CARVÃO	LENHA	OLEO	OUTROS
BELEM.....	5	-	-	-	5	-	-	
BELEM.....	5	-	-	-	5	-	-	
ANANINDEUA.....	1	-	-	-	1	-	-	
BELEM.....	2	-	-	-	2	-	-	
BENEVIDES.....	2	-	-	-	2	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

14- TIPOS DE BALANCA EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS BALANÇAS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TIPOS DE BALANCA											
	TOTAL	RODOVIARIO			FERROVIARIO			MVEL		FLUXO		
	ESTABE- NUMERO*	CAPACI- NUMERO*	ESTABE- NUMERO*	CAPACI- NUMERO*	ESTABE- NUMERO*	CAPACI- NUMERO*	ESTABE- NUMERO*	CAPACI- NUMERO*	ESTABE- NUMERO*	CAPACI- NUMERO*	ESTABE- NUMERO*	CAPACI- NUMERO*
	DE	DADE	DE	DADE	DE	DADE	DE	DADE	DE	DADE	DE	DADE
	LECI- MENTOS	BELE- NUMERO*	LECI- MENTOS	BELE- NUMERO*	LECI- MENTOS	BELE- NUMERO*	LECI- MENTOS	BELE- NUMERO*	LECI- MENTOS	BELE- NUMERO*	LECI- MENTOS	BELE- NUMERO*
	CIMEN- TOS	TOTAL	CIMEN- TOS	TOTAL	CIMEN- TOS	TOTAL	CIMEN- TOS	TOTAL	CIMEN- TOS	TOTAL	CIMEN- TOS	TOTAL
	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)

TOTAL.....	116	30	33	1 332	-	-	-	78	162	83	3	4	654
HILEIA PARAENSE.....	33	9	5	465	-	-	-	22	42	20	1	1	54
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	21	2	2	120	-	-	-	13	19	14	-	-	-
ALENQUER.....	1	1	1	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FARO.....	1	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-
JURUTI.....	1	-	-	-	-	-	-	1	1	0	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-
OBIDOS.....	7	-	-	-	-	-	-	2	3	3	-	-	-
ORIXIMINA.....	3	-	-	-	-	-	-	2	3	1	-	-	-
SANTAREM.....	7	1	1	60	-	-	-	6	8	7	-	-	-
TAPAJOS.....	3	3	3	150	-	-	-	2	3	1	-	-	-
AVEIRO.....	1	1	1	60	-	-	-	1	2	1	-	-	-
ITAITUBA.....	2	2	2	90	-	-	-	1	1	0	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	5	2	2	75	-	-	-	5	16	5	1	1	54
ALNEIRIM.....	3	1	1	45	-	-	-	3	14	3	1	1	54
PRAINHA.....	2	1	1	30	-	-	-	2	2	1	-	-	-
XINGU.....	4	2	2	120	-	-	-	2	4	1	-	-	-
ALTAMIRA.....	4	2	2	120	-	-	-	2	4	1	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	51	9	10	372	-	-	-	43	76	42	-	-	-
FUROS.....	1	1	1	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PORTEL.....	1	1	1	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MARABA.....	5	1	1	60	-	-	-	2	2	1	-	-	-
MARABA.....	5	1	1	60	-	-	-	2	2	1	-	-	-
TONE-ACU.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TONE-ACU.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GUAJARINA.....	23	-	-	-	-	-	-	23	38	19	-	-	-
CAPITAO POCO.....	4	-	-	-	-	-	-	4	8	3	-	-	-
IRITUIA.....	5	-	-	-	-	-	-	5	8	3	-	-	-
OUREM.....	3	-	-	-	-	-	-	3	4	3	-	-	-
PARAGOMINAS.....	7	-	-	-	-	-	-	7	11	3	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

14- TIPOS DE BALANCA EXISTENTES, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS BALANCAS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

(CONCLUSAO)

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TIPOS DE BALANCA													
	TOTAL	RODOVIARIO			FERROVIARIO			MVEL			FLUXO			
	DE	ESTABE- LICI- MENTOS	NUMERO	CAPACI- DADE	NUMERO	CAPACI- DADE	NUMERO	CAPACI- DADE	NUMERO	CAPACI- DADE	NUMERO	CAPACI- DADE	NUMERO	CAPACI- DADE
	TOS	CIMEN- TOS	TOTAL	CIMEN- TOS	TOTAL	CIMEN- TOS	TOTAL	CIMEN- TOS	TOTAL	CIMEN- TOS	TOTAL	CIMEN- TOS	TOTAL	CIMEN- TOS
	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T)	(T/H)
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	4	-	-	-	-	-	-	4	7	6	-	-	-	-
SALGADO.....	1	-	-	-	-	-	-	1	1	0	-	-	-	-
MARACANI.....	1	-	-	-	-	-	-	1	1	0	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	20	7	8	252	-	-	-	17	35	23	-	-	-	-
BRAGANÇA.....	4	1	1	15	-	-	-	3	4	3	-	-	-	-
CAPANEMA.....	3	1	1	30	-	-	-	2	2	1	-	-	-	-
CASTANHAL.....	5	3	4	132	-	-	-	4	11	6	-	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	2	-	-	-	-	-	-	2	2	1	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	3	2	2	75	-	-	-	3	9	6	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	3	-	-	-	-	-	-	3	7	7	-	-	-	-
BELEM.....	32	12	14	495	-	-	-	13	44	21	2	3	600	
BELEM.....	32	12	14	495	-	-	-	13	44	21	2	3	600	
ANANINDEUA.....	8	2	2	56	-	-	-	2	7	4	-	-	-	-
BELEM.....	22	9	11	409	-	-	-	9	32	14	2	3	600	
BENEVIDES.....	2	1	1	30	-	-	-	2	5	4	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

15- MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS, NOS ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA CAPACIDADE TOTAL DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS									
	TOTAL	RODOVIÁRIO		FERROVIÁRIO		HIDROVIÁRIO				
	ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO DE	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	
		TQS	CARGA	TQS	CARGA	TQS	CARGA	TQS	CARGA	DESCARGA
TOTAL.....	116	25	779	896	-	-	4	249	220	
HILEIA PARAENSE.....	33	12	453	485	-	-	1	24	-	
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	21	6	301	337	-	-	1	24	-	
ALENQUER.....	1	1	120	120	-	-	-	-	-	
FARO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
JURUTI.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
MONTE ALEGRE.....	1	1	20	20	-	-	-	-	-	
OBIDOS.....	7	-	-	-	-	-	-	-	-	
ORIXIMINA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
SANTAREM.....	7	4	161	197	-	-	1	24	-	
TAPAJÓS.....	3	3	68	68	-	-	-	-	-	
AVEIRO.....	1	1	24	24	-	-	-	-	-	
ITAITUBA.....	2	2	44	44	-	-	-	-	-	
BAIXO AMAZONAS.....	5	2	76	76	-	-	-	-	-	
ALMEIRIM.....	3	2	76	76	-	-	-	-	-	
PRAINHA.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
XINGU.....	4	1	8	8	-	-	-	-	-	
ALTAMIRA.....	4	1	8	8	-	-	-	-	-	
LESTE PARAENSE.....	51	4	75	50	-	-	-	-	-	
FURÇS.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
PORTEL.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
MARABÁ.....	5	1	10	15	-	-	-	-	-	
MARABÁ.....	5	1	10	15	-	-	-	-	-	
TOMÉ-ACU.....	1	1	30	15	-	-	-	-	-	
TOMÉ-ACU.....	1	1	30	15	-	-	-	-	-	
GUAJARINA.....	23	-	-	-	-	-	-	-	-	
CAPITÃO POCC.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
IRITUIA.....	5	-	-	-	-	-	-	-	-	
OURÉM.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

15- MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS, NOS ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA CAPACIDADE TOTAL DE CARGA E DESCARGA,

SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONCLUÍDO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TOTAL DE	MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS											
		RODEVIÁRIO			FERROVIÁRIO			HIDROVIÁRIO					
	ESTABE- CIMENTOS	NÚMERO DE	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE	CAPACIDADE TOTAL (T/H)	NÚMERO DE	CAPACIDADE TOTAL (T/H)		
		TOS	CARGA	DESCARGA	TOS	CARGA	DESCARGA	TOS	CARGA	DESCARGA	TOS	CARGA	DESCARGA
PARAGOMINAS.....	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALGADO.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MARACANÁ.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	20	2	35	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRAGANÇA.....	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPANEMA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTANHAL.....	5	2	35	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL CG PARA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	32	9	251	357	-	-	-	3	225	220	-	-	-
BELEM.....	32	9	251	357	-	-	-	3	225	220	-	-	-
ANANINDEUA.....	8	1	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	22	7	161	257	-	-	-	3	225	220	-	-	-
BENÉVIDES.....	2	1	30	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECC - 1981 - PARA

16- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICACAO DO NUMERO E DA CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS,

SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICROREGIOES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS										
MESORREGIOES, MICROREGIOES	E	MUNICIPIOS	TOTAL		CONVENCIONAL		ESTRUTURAL		INFRAVEL	
			NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (M3)	NUMERO	CAPACIDADE UTIL (M3)	NUMERO	CAPACIDADE UTIL (M3)	NUMERO	CAPACIDADE UTIL (M3)
TOTAL			116	172 1 218 977	166	1 199 759	6	19 218	-	-
HILEIA PARAENSE			33	41 142 298	38	131 880	3	10 418	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE			21	28 75 533	25	65 115	3	10 418	-	-
ALENQUER			1	1 11 154	1	11 154	-	-	-	-
FARO			1	1 420	1	420	-	-	-	-
JURUTI			1	1 1 242	1	1 242	-	-	-	-
MONTE ALEGRE			1	1 4 620	1	4 620	-	-	-	-
OBIDOS			7	9 12 853	9	12 853	-	-	-	-
ORIXIMINA			3	4 6 045	4	6 045	-	-	-	-
SANTAREM			7	11 39 159	8	28 781	3	10 418	-	-
TAPAJOS			3	3 22 200	3	22 200	-	-	-	-
AVEIRO			1	1 6 480	1	6 480	-	-	-	-
ITAITUBA			2	2 15 720	2	15 720	-	-	-	-
BAIXO AMAZONAS			5	5 26 595	5	26 595	-	-	-	-
ALMEIRIM			3	3 7 595	3	7 595	-	-	-	-
PRATINHA			2	2 19 000	2	19 000	-	-	-	-
XINGU			4	5 17 970	5	17 970	-	-	-	-
ALTAMIRA			4	5 17 970	5	17 970	-	-	-	-
LESTE PARAENSE			51	68 216 682	67	213 882	1	2 800	-	-
FUROS			1	1 4 000	1	4 000	-	-	-	-
PORTEL			1	1 4 000	1	4 000	-	-	-	-
MARABA			5	5 10 172	5	10 172	-	-	-	-
MARABA			5	5 10 172	5	10 172	-	-	-	-
TCME-ACU			1	1 12 000	1	12 000	-	-	-	-
TCME-ACU			1	1 12 000	1	12 000	-	-	-	-
GUAJARINA			23	24 38 703	23	35 983	1	2 800	-	-
CAPITAO POCCO			4	4 6 090	3	3 290	1	2 800	-	-
IRITUUA			5	5 13 390	5	13 390	-	-	-	-
OUREM			3	3 6 765	3	6 765	-	-	-	-
PARAGOMINAS			7	8 7 788	8	7 788	-	-	-	-
SAO DOMINGOS DO CAPIM			4	4 4 750	4	4 750	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

16- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E DA CAPACIDADE ÚTIL DOS ARMAZENS,
SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS							
E	MUNICÍPIOS	TOTAL	CONVENCIONAL		ESTRUTURAL		INFRAVEL		
		ESTABELECIMENTOS	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	
		NUMERO	UTIL	NUMERO	UTIL	NUMERO	UTIL	NUMERO	UTIL
			(M3)		(M3)		(M3)		(M3)
SALGADO		1	3 420	1	3 420	-	-	-	-
MARACANÃ		1	3 420	1	3 420	-	-	-	-
BRAGANTINA		20	148 307	36	148 307	-	-	-	-
BRAGANCA		4	10 925	7	10 925	-	-	-	-
CAPANEMA		3	11 936	3	11 936	-	-	-	-
CASTANHAL		5	86 360	14	86 360	-	-	-	-
NOVA TIMBOTEUA		2	3 020	2	3 020	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA		3	28 900	5	28 900	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUARA		3	7 166	5	7 166	-	-	-	-
BELEM		32	859 997	61	853 997	2	6 000	-	-
BELEM		32	859 997	61	853 997	2	6 000	-	-
ANANINDEUA		8	76 815	10	76 815	-	-	-	-
BELEM		22	760 182	48	754 182	2	6 000	-	-
BENEVIDES		2	23 000	3	23 000	-	-	-	-

17- ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E DA CAPACIDADE ÚTIL
DOS ARMAZENS E SILOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL						
E	MUNICÍPIOS	NUMERO	TOTAL	ARMAZENS GRANELEIROS		SILOS		
		DE	OU GRANELIZADOS	OU GRANELIZADOS	OU GRANELIZADOS	OU GRANELIZADOS	OU GRANELIZADOS	
		ESTABELECIMENTOS	NUMERO	UTIL	NUMERO	UTIL	NUMERO	UTIL
				(T)		(T)		(T)
TOTAL		4	69	47 373	2	1 980	67	45 393
MILEIA PARAENSE		1	48	15 580	-	-	48	15 580
BAIXO AMAZONAS		1	48	15 580	-	-	48	15 580
ALMEIRIM		1	48	15 580	-	-	48	15 580
BELEM		3	21	31 793	2	1 980	19	29 813
BELEM		3	21	31 793	2	1 980	19	29 813
BELEM		3	21	31 793	2	1 980	19	29 813

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECC - 1981 - PARA

18- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E MODALIDADE DA ARMAZENAGEM, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, NUMERO E CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	MODALIDADE DA ARMAZENAGEM										
	TOTAL	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS			ARMAZENS PARA PRODUTOS A GRANEL			SILOS			
	DE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE
	ESTABELECIMENTOS	DE	ESTABELECIMENTOS	DE	ESTABELECIMENTOS	DE	ESTABELECIMENTOS	DE	ESTABELECIMENTOS	DE	ESTABELECIMENTOS
	NO ANO	LECTI- MENTOS	(M3)	LECTI- MENTOS	(T)	LECTI- MENTOS	(T)	LECTI- MENTOS	(T)	LECTI- MENTOS	(T)
TCTAL.....	7	7	7	42 072	-	-	-	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	1	1	1	2 800	-	-	-	-	-	-	-
GLAJARINA.....	1	1	1	2 800	-	-	-	-	-	-	-
CAPITAO POCC.....	1	1	1	2 800	-	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	6	6	6	39 272	-	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	6	6	6	39 272	-	-	-	-	-	-	-
ANANINDEUA.....	2	2	2	13 648	-	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	4	4	4	25 624	-	-	-	-	-	-	-

19- ESTABELECIMENTOS COM SILOS, POR TIPOS DE CONSTRUCAO, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS COM SILOS			
	TOTAL	TIPOS DE CONSTRUCAO DO SILO		
		ALVENARIA OU CONCRETO	METALICO	OUTROS
TCTAL.....	4	3	3	-
PALEIA PARAENSE.....	1	-	1	-
BAIXO AMAZONAS.....	1	-	1	-
ALMEIRIM.....	1	-	1	-
BELEM.....	3	3	2	-
BELEM.....	3	3	2	-
BELEM.....	3	3	2	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

20- PESSOAL OCUPADO, EM CARATER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO
NO FINAL DOS MESES, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

(CONTINUA)

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PESSOAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO											
	MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BRO	OUTUBRO	NOVEN- BRO	DEZEN- BRO
TOTAL.....	937	914	939	985	1 121	1 205	1 326	1 401	1 201	1 226	1 157	1 023
HILEIA PARAENSE.....	220	227	253	293	365	396	415	400	333	316	296	195
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	88	90	122	167	234	252	265	246	182	171	165	74
ALENQUER.....	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	6	6
FARO.....	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
JURUTI.....	4	4	4	4	4	4	4	4	4	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	5	5	5	5	5	5	12	12	12	12	12	5
OBIDOS.....	14	10	48	60	60	60	55	55	45	45	45	8
ORTIXIMINA.....	1	1	4	4	48	49	49	47	1	1	1	1
SANTAREM.....	49	47	46	79	102	117	128	111	103	96	91	44
TAPAJOS.....	19	21	12	13	14	20	28	29	25	23	23	21
AVEIRO.....	6	6	4	5	6	6	10	10	10	8	8	6
ITAITUBA.....	13	15	8	8	8	14	18	19	15	15	15	15
BAIXO AMAZONAS.....	74	77	80	75	81	83	79	82	81	84	75	71
ALMEIRIM.....	71	75	78	73	77	74	70	73	72	74	68	67
PRAINHA.....	3	2	2	2	4	9	9	9	9	10	7	4
XINGU.....	39	39	39	38	36	41	43	43	45	38	33	29
ALTAMIRA.....	39	39	39	38	36	41	43	43	45	38	33	29
LESTE PARAENSE.....	304	285	276	280	313	365	458	539	488	439	424	372
FURROS.....	9	9	9	9	9	9	9	10	10	9	9	9
PORTEL.....	9	9	9	9	9	9	9	10	10	9	9	9
MARABA.....	19	19	19	19	19	19	16	16	16	16	16	16
MARABA.....	19	19	19	19	19	19	16	16	16	16	16	16
TOME-ACU.....	20	15	14	13	13	13	17	23	25	24	20	13
TOME-ACU.....	20	15	14	13	13	13	17	23	25	24	20	13
GUAJARINA.....	62	61	61	64	65	67	77	77	77	76	76	72
CAPITAO POCC.....	5	4	4	5	6	8	14	14	14	13	13	12
TRITUTIA.....	15	15	15	15	15	15	16	16	16	16	16	16
DUREM.....	5	5	5	5	5	6	9	8	8	8	8	5
PARAGOMINAS.....	21	21	21	23	23	23	23	23	23	23	23	23
SAO DOMINGOS DO CAPIM.....	16	16	16	16	16	15	15	16	16	16	16	16

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

20- PESSOAL OCUPADO, EM CARÁTER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO
NO FINAL DOS MESES, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

(CONCLUÍDO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PESSOAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO											
	MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARÇO	ABRIL	MATO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BRO	OUTUBRO	NOVEN- BRO	DEZEN- BRO
SALGADO.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
KARACANA.....	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
BRAGANTINA.....	193	180	172	174	206	256	338	412	359	313	302	261
BRAGANÇA.....	17	17	17	17	20	20	20	25	25	25	25	25
CAPANEMA.....	57	46	40	42	43	39	42	47	77	78	84	104
CASTANHAL.....	48	46	45	45	67	118	199	269	184	142	124	63
NOVA TIMBOTEUA.....	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
SANTA ISABEL DO PARA.....	42	42	41	42	41	43	40	38	39	39	39	39
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	21	21	21	20	27	28	29	25	26	21	22	22
BELEN.....	413	402	410	412	443	444	453	462	460	471	437	456
BELEN.....	413	402	410	412	443	444	453	462	460	471	437	456
ANANINDEUA.....	126	125	126	135	135	130	127	134	134	140	137	155
BELEN.....	278	268	275	270	301	307	319	321	318	320	290	291
BENEVIDES.....	7	9	5	7	7	7	7	7	8	11	10	10

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM

30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.1- AÇÚCAR, ALGODÃO (EM CAROCO) E ALGODÃO (EM PLUMA)

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES									
E									
MUNICÍPIOS									
ACÚCAR (QUALQUER TIPO) * ALGODÃO (EM CAROCO) * ALGODÃO (EM PLUMA)									
* NÚMERO * QUANTIDADE (T) * NÚMERO * QUANTIDADE (T) * NÚMERO * QUANTIDADE (T)									
* DE * DE * DE									
* ESTABE- * EM * EM * ESTABE- * EM * EM * ESTABE- * EM * EM									
* LECI- * * LECI- * * LECI- * * LECI- * * LECI- * *									
* MENTOS * 30/06/81 * 31/12/81 * MENTOS * 30/06/81 * 31/12/81 * MENTOS * 30/06/81 * 31/12/81									
TOTAL.....	32	2 774	5 389	2	-	527	2	-	87
PILETA PARAENSE.....	6	1 550	4 463	-	-	-	1	-	68
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	3	1 921	2 774	-	-	-	-	-	-
FARO.....	1	8	10	-	-	-	-	-	-
OBIDOS.....	1	7	8	-	-	-	-	-	-
SANTAREM.....	1	1 906	2 756	-	-	-	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	2	65	1 046	-	-	-	-	-	-
ALMEIRIM.....	1	69	46	-	-	-	-	-	-
PRAINHA.....	1	-	1 000	-	-	-	-	-	-
XINGU.....	1	-	643	-	-	-	1	-	68
ALTAMIRA.....	1	-	643	-	-	-	1	-	68
LESTE PARAENSE.....	19	102	268	2	-	527	1	-	19
MARABÁ.....	1	-	180	-	-	-	-	-	-
MARABÁ.....	1	-	180	-	-	-	-	-	-
GUAJARINA.....	15	70	54	-	-	-	-	-	-
CAPITÃO POCC.....	1	2	2	-	-	-	-	-	-
IRITUIA.....	3	7	9	-	-	-	-	-	-
DUREM.....	1	4	4	-	-	-	-	-	-
PARAGOMINAS.....	6	47	33	-	-	-	-	-	-
SRº DOMINGOS DO CAPIM.....	4	10	7	-	-	-	-	-	-
SALGADO.....	-	-	-	1	-	61	-	-	-
MARACANÁ.....	-	-	-	1	-	61	-	-	-
BRACANTINA.....	3	32	33	1	-	466	1	-	19
BRAGANÇA.....	1	7	8	-	-	-	-	-	-
CAPANEMA.....	-	-	-	1	-	466	1	-	19
SRº MIGUEL DO GUAMA.....	2	26	26	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	7	681	658	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	7	681	658	-	-	-	-	-	-
ANANÍDEUA.....	3	265	287	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	4	416	371	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM
30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.2- SEMENTE DE ALGODÃO, AMENDOIM (EM CASCA) E AMENDOIM (EM GRÃO)

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICROREGIÕES E MUNICÍPIOS	SEMENTE DE ALGODÃO (PARA PLANTIO)			AMENDOIM (EM CASCA)			AMENDOIM (EM GRÃO)		
	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	DE
	ESTABE- LECÍ- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LECÍ- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LECÍ- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TOTAL.....	-	-	-	1	1	4	-	-	-
BELEM.....	-	-	-	1	1	4	-	-	-
BELEM.....	-	-	-	1	1	4	-	-	-
BELEM.....	-	-	-	1	1	4	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM
30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.3- ARROZ, ARROZ BENEFICIADO E SEMENTE DE ARROZ

(CONTINUA)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	ARROZ (EM CASCA)			ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA)			SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)		
	NÚMERO	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	
	DE	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	
	ESTABE-	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	
	LECI-	*30/06/81*	*LECI-*	*31/12/81*	*LECI-*	*30/06/81*	*LECI-*	*31/12/81*	
	MENTOS	*30/06/81*	*MENTOS*	*31/12/81*	*MENTOS*	*30/06/81*	*MENTOS*	*31/12/81*	
TOTAL.....	30	16 851	12 054	32	1 404	1 153	1	1 717	-
HILEIA PARAENSE.....	12	9 226	6 214	4	485	312	1	1 717	-
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	3	194	24	2	4	6	-	-	-
ALENQUER.....	1	6	4	-	-	-	-	-	-
FARO.....	-	-	-	1	2	4	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	1	188	18	-	-	-	-	-	-
OBIDOS.....	-	-	-	1	2	2	-	-	-
SANTAREM.....	1	-	2	-	-	-	-	-	-
TAPAJÓS.....	3	2 642	2 501	-	-	-	-	-	-
AVEIRO.....	1	782	1 317	-	-	-	-	-	-
ITAITUBA.....	2	1 860	1 185	-	-	-	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	3	5 226	1 286	2	481	306	-	-	-
ALMEIRIN.....	1	5 219	1 016	2	481	306	-	-	-
PRAINHA.....	2	6	269	-	-	-	-	-	-
XINGU.....	3	1 164	2 403	-	-	-	1	1 717	-
ALTANIRA.....	3	1 164	2 403	-	-	-	1	1 717	-
LESTE PARAENSE.....	21	1 318	1 483	19	168	211	-	-	-
FURÓS.....	1	77	393	-	-	-	-	-	-
PORTEL.....	1	77	393	-	-	-	-	-	-
MARABÁ.....	2	192	51	-	-	-	-	-	-
MARABÁ.....	2	192	51	-	-	-	-	-	-
GUAJARINA.....	9	259	392	16	68	56	-	-	-
CAPITÃO POCC.....	1	13	9	1	0	1	-	-	-
IRITUÍIA.....	5	193	167	4	6	10	-	-	-
OURÉM.....	2	34	11	1	9	7	-	-	-
PARAGOMINAS.....	1	79	205	6	45	35	-	-	-
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	-	-	-	4	7	3	-	-	-
BRAGANTINA.....	9	790	646	3	101	156	-	-	-
BRAGANÇA.....	3	13	156	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.3- ARROZ, ARROZ BENEFICIADO E SEMENTE DE ARROZ

(CONCLUSÃO)

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		PRODUTOS ESTOCADOS								
E		ARROZ (EM CASCA)			ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA)			SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)		
MUNICÍPIOS		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*
		DE	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*
		ESTABE-	*EM*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*EM*
		LECI-	*30/06/81*	*31/12/81*	*LECI-*	*30/06/81*	*31/12/81*	*LECI-*	*30/06/81*	*31/12/81*
CAPANEMA.....		1	17	7	-	-	-	-	-	-
CASTANHAL.....		2	497	204	1	88	143	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....		1	188	230	-	-	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....		2	75	48	2	13	13	-	-	-
BELEM.....		5	6 307	4 357	9	750	630	-	-	-
BELEM.....		5	6 307	4 357	9	750	630	-	-	-
ANANINDEUA.....		2	1 002	1 140	3	179	405	-	-	-
BELEM.....		3	5 305	3 217	6	571	224	-	-	-

21.4- BABACU (EM COCO), BABACU (EM AMENDOA) E BATATA-INGLESA

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		PRODUTOS ESTOCADOS								
E		BABACU (EM COCO)			BABACU (EM AMENDOA)			BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS)		
MUNICÍPIOS		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*
		DE	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*
		ESTABE-	*EM*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*EM*
		LECI-	*30/06/81*	*31/12/81*	*LECI-*	*30/06/81*	*31/12/81*	*LECI-*	*30/06/81*	*31/12/81*
TOTAL.....		-	-	-	-	-	-	7	15	24
HILEIA PARAENSE.....		-	-	-	-	-	-	1	5	12
BAIXO AMAZONAS.....		-	-	-	-	-	-	1	5	12
ALMEIRIM.....		-	-	-	-	-	-	1	5	12
LESTE PARAENSE.....		-	-	-	-	-	-	5	2	2
GUAJARINA.....		-	-	-	-	-	-	5	2	2
PARAGOMINAS.....		-	-	-	-	-	-	5	2	2
BELEM.....		-	-	-	-	-	-	1	8	11
BELEM.....		-	-	-	-	-	-	1	8	11
ANANINDEUA.....		-	-	-	-	-	-	1	8	11

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM

30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.5- CACAU, CAFÉ E CAFÉ BENEFICIADO

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	CACAU (EM AMENDOAS)			CAFÉ (EM COCO)			CAFÉ BENEFICIADO (EM GRÃO, MOÍDO, ETC.)		
	NÚMERO	*QUANTIDADE (T)*	*DE*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*DE*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*DE*
	ESTABE-	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM
	LECI-	*30/06/81*	*31/12/81*	*LECI-*	*30/06/81*	*31/12/81*	*LECI-*	*30/06/81*	*31/12/81*
TOTAL.....	5	110	478	-	-	-	16	8	11
MILEIA PARAENSE.....	1	-	410	-	-	-	3	6	8
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	-	-	-	-	-	-	2	4	5
FARO.....	-	-	-	-	-	-	1	2	3
OBIDOS.....	-	-	-	-	-	-	1	2	2
BAIXO AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-	1	2	3
ALMEIRIM.....	-	-	-	-	-	-	1	2	3
XINGU.....	1	-	410	-	-	-	-	-	-
ALTAMIRA.....	1	-	410	-	-	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	2	87	35	-	-	-	12	2	2
TOME-AGU.....	1	86	32	-	-	-	-	-	-
TOME-AGU.....	1	86	32	-	-	-	-	-	-
GUAJARINA.....	-	-	-	-	-	-	10	2	2
PARAGUINÁS.....	-	-	-	-	-	-	6	1	1
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	-	-	-	-	-	-	4	0	0
BRAGANTINA.....	1	1	3	-	-	-	2	0	0
CASTANHAL.....	1	1	3	-	-	-	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	-	-	-	-	-	-	2	0	0
BELEM.....	2	24	33	-	-	-	1	0	1
BELEM.....	2	24	33	-	-	-	1	0	1
BELEM.....	1	13	20	-	-	-	1	0	1
BENEVIDES.....	1	11	13	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.6- CARNES ENLATADAS, CARNES SECAS E SALGADAS E CASTANHA DE CAJU

		PRODUTOS ESTOCADOS											
		CARNES ENLATADAS			CARNES SECAS E SALGADAS			CASTANHA DE CAJU					
		(QUALQUER TIPO E ESPÉCIE)			(QUALQUER ESPÉCIE ANIMAL, INCLUSIVE PEIXES)								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*				
MUNICÍPIOS		*DE*		*DE*		*DE*		*DE*					
		ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	EM			
		LECT-		*LECT-*		*LECT-*		*LECT-*					
		MÊNTOS	30/06/81	*MÊNTOS*	31/12/81	*MÊNTOS*	30/06/81	*MÊNTOS*	31/12/81	*MÊNTOS*	30/06/81	*MÊNTOS*	31/12/81
TCTAL.....		19	66	57	12	29	35	2	0	0			
FILEIA PARAENSE.....		3	17	15	1	7	5	1	0	0			
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....		2	2	4	-	-	-	-	-	-			
FARO.....		1	1	2	-	-	-	-	-	-			
OBIDOS.....		1	1	2	-	-	-	-	-	-			
BAIXO AMAZONAS.....		1	15	11	1	7	5	1	0	0			
ALMEIRIM.....		1	15	11	1	7	5	1	0	0			
LESTE PARAENSE.....		12	12	10	9	4	5	-	-	-			
GUAJARINA.....		10	8	7	7	2	2	-	-	-			
TRITUA.....		-	-	-	1	0	0	-	-	-			
PARAGOMINAS.....		6	6	7	4	1	1	-	-	-			
SÃO DOMINGES DO CAPIM.....		4	2	0	2	1	1	-	-	-			
BRAGANTINA.....		2	4	3	2	2	2	-	-	-			
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....		2	4	3	2	2	2	-	-	-			
BELEM.....		4	38	32	2	17	25	1	-	0			
BELEM.....		4	38	32	2	17	25	1	-	0			
ANANINDEUA.....		1	0	1	1	8	10	-	-	-			
BELEM.....		3	37	32	1	9	15	1	-	0			

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

21.7- CASTANHA-DO-PARA, CEBOLA E CERVADA

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	CASTANHA-DO-PARA			CEBOLA (EM BULBOS)			CERVADA (EM GRÃO)		
	NUMERO	*QUANTIDADE (T)*	*DE*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*DE*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*DE*
	ESTABE-	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM	*ESTABE-*	EM	EM
	LECI-	30/06/81	31/12/81	*LECI-*	30/06/81	31/12/81	*LECI-*	30/06/81	31/12/81
	MENTOS			*MENTOS*			*MENTOS*		
TOTAL.....	8	4 544	0	11	7	13	-	-	-
HILEIA PARAENSE.....	6	1 744	-	1	2	8	-	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	5	1 733	-	-	-	-	-	-	-
OBIDOS.....	4	1 595	-	-	-	-	-	-	-
ORIXIMINA.....	1	138	-	-	-	-	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	1	11	-	1	2	8	-	-	-
ALMEIRIM.....	1	11	-	1	2	8	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	1	0	0	9	4	2	-	-	-
GUAJARINA.....	1	0	0	8	4	2	-	-	-
PARAGOMINAS.....	1	0	0	5	2	1	-	-	-
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	-	-	-	3	2	0	-	-	-
BRAGANTINA.....	-	-	-	1	0	0	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	-	-	-	1	0	0	-	-	-
BELEM.....	1	2 800	-	1	1	4	-	-	-
BOLEM.....	1	2 800	-	1	1	4	-	-	-
ANANINDEUA.....	-	-	-	1	1	4	-	-	-
BELEM.....	1	2 800	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.8- COCO-DA-BAIA, COUROS E PELES E ERVA-MATE

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS								
	COCO-DA-BAIA (COCO SECO)			COUROS E PELES (SECOS, SALGADOS, CURTIDOS)			ERVA-MATE (QUALQUER TIPO)		
E	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*
MUNICÍPIOS	*DE*		*DE*		*DE*		*DE*		*DE*
	ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*
	LECTI-		*LECTI-*		*LECTI-*		*LECTI-*		*LECTI-*
	*MENTOS	30/06/81	*MENTOS	31/12/81	*MENTOS	30/06/81	*MENTOS	31/12/81	*MENTOS
TOTAL.....	-	-	-	1	120	-	2	0	0
KILETA PARAENSE.....	-	-	-	1	120	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	-	-	-	1	120	-	-	-	-
SANTARÉM.....	-	-	-	1	120	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	-	-	-	-	-	-	1	0	0
GUAJARINA.....	-	-	-	-	-	-	1	0	0
PARAGOMINAS.....	-	-	-	-	-	-	1	0	0
BELEM.....	-	-	-	-	-	-	1	0	0
BELEM.....	-	-	-	-	-	-	1	0	0
BELEM.....	-	-	-	-	-	-	1	0	0

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

21.9- FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS, FARINHA DE MANDIOCA E FARINHA DE MILHO

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS			FARINHA DE MANDIOCA			FARINHA DE MILHO (FUBA)		
	NUMERO	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NUMERO*	*QUANTIDADE (T)*	
	DE	*EM*	*DE*	*EM*	*DE*	*EM*	*DE*	*EM*	
	ESTABE-	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	
	LECI-	*EM*	*LECI-*	*EM*	*LECI-*	*EM*	*LECI-*	*EM*	
	MENTOS	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	14	539	500	23	324	420	5	16	14
HILETA PARAENSE.....	-	-	-	1	29	38	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....	-	-	-	1	29	38	-	-	-
ALMETRIM.....	-	-	-	1	29	38	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	11	79	36	20	250	354	4	4	4
GUAJAREMA.....	8	17	16	15	169	85	4	4	4
IRITUIA.....	1	4	5	3	44	27	-	-	-
OUREM.....	-	-	-	2	100	39	-	-	-
PARAGOMINAS.....	5	12	10	6	21	15	4	4	4
SAO DOMINGOS DO CAPIM.....	2	2	1	4	5	4	-	-	-
BRAGANTINA.....	3	62	20	5	81	269	-	-	-
BRAGANCA.....	1	13	-	2	73	262	-	-	-
CAPANEMA.....	-	-	-	1	0	1	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	48	19	-	-	-	-	-	-
SAO MIGUEL DO GUAMA.....	1	1	1	2	8	7	-	-	-
BELEM.....	3	459	464	2	44	28	1	13	10
BELEM.....	3	459	464	2	44	28	1	13	10
ANANINDEUA.....	1	1	4	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	2	458	459	2	44	28	1	13	10

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM
30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
21.10- FARINHA DE SOJA, FARINHA DE TRIGO E FEIJÃO

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		PRODUTOS ESTOCADOS								
E		FARINHA DE SOJA			FARINHA DE TRIGO			FEIJÃO (EM GRÃO)		
MUNICÍPIOS		*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	
		DE		*DE*		*DE*		*DE*		
		ESTABE-	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	
		LECI-		*LECI-*		*LECI-*		*LECI-*		
		MONTOS	30/06/81	*MONTOS*	30/06/81	*MONTOS*	30/06/81	*MONTOS*	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....		2	40	28	16	553	1 777	26	327	2 086
HELEIA PARAENSE.....		-	-	-	2	8	17	4	185	2 843
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....		-	-	-	1	1	4	2	-	142
ALENQUER.....		-	-	-	-	-	-	1	-	17
FARO.....		-	-	-	1	1	4	-	-	-
MUNTE ALEGRE.....		-	-	-	-	-	-	1	-	125
BAIXO AMAZONAS.....		-	-	-	1	7	13	1	13	8
ALMEIRIM.....		-	-	-	1	7	13	1	13	8
XINGU.....		-	-	-	-	-	-	1	172	2 693
ALTAMIRA.....		-	-	-	-	-	-	1	172	2 693
LESTE PARAENSE.....		1	25	9	9	50	55	18	44	151
TOME-ACU.....		-	-	-	-	-	-	1	13	86
TOME-ACU.....		-	-	-	-	-	-	1	13	86
GUAJARINA.....		-	-	-	7	35	31	13	25	18
IRITUA.....		-	-	-	1	10	13	2	2	2
OURÉM.....		-	-	-	-	-	-	1	7	3
PARAGOMINAS.....		-	-	-	6	25	18	6	12	11
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....		-	-	-	-	-	-	4	5	1
BRAGANTINA.....		1	25	9	2	15	24	4	6	48
BRAGANÇA.....		-	-	-	1	7	15	2	-	18
CASTANHAL.....		-	-	-	-	-	-	1	-	25
SANTA ISABEL DO PARA.....		1	25	9	1	8	9	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....		-	-	-	-	-	-	1	6	4
BELEM.....		1	15	19	5	494	1 705	4	98	91
BELEM.....		1	15	19	5	494	1 705	4	98	91
ANANINDEUA.....		-	-	-	1	151	210	1	18	23
BELEM.....		1	15	19	4	343	1 495	3	80	68

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICROREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.11- FIBRAS VEGETAIS, FUMO E FUMO BENEFICIADO

		PRODUTOS ESTOCADOS											
		FIBRAS VEGETAIS					FUMO BENEFICIADO						
		FUMO (EM FOLHA SECA)					(EM CORDA, ETC.)						
		(JUTA, MALVA, SISAL, ETC.)											
MESORREGIÕES, MICROREGIÕES	E	*NÚMERO*		*QUANTIDADE (T)*		*NÚMERO*		*QUANTIDADE (T)*		*NÚMERO*		*QUANTIDADE (T)*	
		DE	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*
MUNICÍPIOS		*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*
		LECI-	*LECI-*	*LECI-*	*LECI-*	*LECI-*	*LECI-*	*LECI-*	*LECI-*	*LECI-*	*LECI-*	*LECI-*	*LECI-*
		MENTOS	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....		43	14 133	28 280	1	1	1	10	6	8			
HILEIA PARAENSE.....		13	3 664	2 327	-	-	-	-	-	-			
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....		12	3 660	2 324	-	-	-	-	-	-			
ALENQUER.....		1	11	-	-	-	-	-	-	-			
FARO.....		1	20	-	-	-	-	-	-	-			
JURUTI.....		1	45	-	-	-	-	-	-	-			
OBIDOS.....		2	1 170	300	-	-	-	-	-	-			
ORIXIMINA.....		2	840	-	-	-	-	-	-	-			
SANTAREM.....		5	1 574	2 024	-	-	-	-	-	-			
BAIXO AMAZONAS.....		1	4	3	-	-	-	-	-	-			
ALMETRIM.....		1	4	3	-	-	-	-	-	-			
LESTE PARAENSE.....		16	5 391	6 529	1	1	1	10	6	8			
GUAJARINA.....		8	236	117	1	1	1	9	6	8			
CAPITÃO POCC.....		3	150	15	-	-	-	-	-	-			
IRITUIA.....		3	29	58	-	-	-	-	-	-			
OURÉM.....		2	57	44	-	-	-	-	-	-			
PARAGOMINAS.....		-	-	-	1	1	1	5	5	7			
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....		-	-	-	-	-	-	4	1	0			
BRAGANTINA.....		8	5 155	6 412	-	-	-	1	0	0			
CAPANEMA.....		2	24	495	-	-	-	-	-	-			
CASTANHAL.....		3	5 011	5 840	-	-	-	-	-	-			
NOVA TIMBÓTEUA.....		1	3	-	-	-	-	-	-	-			
SANTA ISABEL DO PARA.....		1	52	77	-	-	-	-	-	-			
SEO MIGUEL DO GUAMA.....		1	65	-	-	-	-	1	0	0			
BELEM.....		14	5 079	19 424	-	-	-	-	-	-			
BELEM.....		14	5 079	19 424	-	-	-	-	-	-			
AAANINDEUA.....		4	-	6 865	-	-	-	-	-	-			
BELEM.....		10	5 079	12 560	-	-	-	-	-	-			

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM
30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS
21.12- GORDURAS ANIMAIS, GORDURAS E ÓLEOS VEGETAIS E LÁ BRUTA

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		GORDURAS ANIMAIS			GORDURAS E ÓLEOS VEGETAIS			LÁ BRUTA (DE OVINOS)		
E		[INCLUSIVE MANTEIGA]			[INCLUSIVE MARGARINAS]					
MUNICÍPIOS		QUANTIDADE (T)			QUANTIDADE (T)			QUANTIDADE (T)		
		ESTABE- EM			ESTABE- EM			ESTABE- EM		
		LECI- EM			LECI- EM			LECI- EM		
		MENTOS 30/06/81 31/12/81			MENTOS 30/06/81 31/12/81			MENTOS 30/06/81 31/12/81		
TOTAL.....		13	458	273	20	332	471	-	-	-
HILEIA PARAENSE.....		2	2	5	3	26	26	-	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....		1	1	3	2	6	9	-	-	-
FARG.....		1	1	3	1	3	5	-	-	-
OBIDOS.....		-	-	-	1	3	4	-	-	-
BAIXO AMAZONAS.....		1	1	2	1	20	17	-	-	-
ALMEIRIM.....		1	1	2	1	20	17	-	-	-
LESTE PARAENSE.....		6	13	13	11	26	25	-	-	-
GUAJARINA.....		5	13	13	9	16	17	-	-	-
PARAGOMINAS.....		5	13	13	6	15	16	-	-	-
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....		-	-	-	3	2	1	-	-	-
BRACANTINA.....		1	0	0	2	10	8	-	-	-
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....		1	0	0	2	10	8	-	-	-
BELEM.....		5	442	255	6	280	421	-	-	-
BELEM.....		5	442	255	6	280	421	-	-	-
ANANINDEUA.....		1	42	64	2	113	119	-	-	-
BELEM.....		4	400	191	4	167	302	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.13- LEITE EM PO, MAMONA E MILHO

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS								
	LEITE EM PO			MAMONA (EM GRÃO)			MILHO (EM GRÃO)		
	*NÚMERO * DE	*QUANTIDADE (T) * DE	*NÚMERO * DE	*QUANTIDADE (T) * DE	*NÚMERO * DE	*QUANTIDADE (T) * DE	*NÚMERO * DE	*QUANTIDADE (T) * DE	*NÚMERO * DE
	*ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	*ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	*ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TOTAL.....	20	351	896	1	2	3	25	14 272	9 260
HILEIA PARAENSE.....	3	17	13	-	-	-	6	1 457	3 265
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	2	5	-	-	-	3	1 085	3 210
ALENQUER.....	-	-	-	-	-	-	1	0	28
FARO.....	1	1	3	-	-	-	-	-	-
MONTE ALEGRE.....	-	-	-	-	-	-	1	634	2 629
OBIDOS.....	1	1	2	-	-	-	-	-	-
SANTAREM.....	-	-	-	-	-	-	1	443	553
BAIXO AMAZONAS.....	1	15	6	-	-	-	1	-	2
ALMEIRIM.....	1	15	8	-	-	-	-	-	-
PRAINHA.....	-	-	-	-	-	-	1	-	2
XINGU.....	-	-	-	-	-	-	2	372	53
ALTAMIRA.....	-	-	-	-	-	-	2	372	53
LESTE PARAENSE.....	10	7	4	1	2	3	14	366	680
TCMÉ-ACU.....	-	-	-	-	-	-	1	10	65
TGMÉ-ACU.....	-	-	-	-	-	-	1	10	65
GUAJARINA.....	9	5	2	1	2	3	7	17	22
IPETUIA.....	-	-	-	-	-	-	1	2	3
OUREM.....	-	-	-	-	-	-	1	2	1
PARAGOMINAS.....	5	5	2	1	2	3	5	14	18
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	4	1	0	-	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	1	1	2	-	-	-	6	339	593
BRAGANÇA.....	-	-	-	-	-	-	2	1	13
CASTANHAL.....	-	-	-	-	-	-	1	-	4
SANTA ISABEL DO PARA.....	-	-	-	-	-	-	2	332	570
SÃO MIGUEL DO GUAMA.....	1	1	2	-	-	-	1	5	7
BELEM.....	7	328	879	-	-	-	5	12 449	5 323
BELEM.....	7	328	879	-	-	-	5	12 449	5 323
ANANINDEUA.....	2	85	124	-	-	-	2	3 361	78
BELEM.....	5	243	754	-	-	-	3	9 088	5 245

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM
30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.14- SEMENTE DE MILHO, RAÇOS BALANCEADAS E SOJA

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	PRODUTOS ESTOCADOS					
	SEMENTE DE MILHO (PARA PLANTIO)		RAÇOS BALANCEADAS (DE ORIGEM VEGETAL E/OU ANIMAL)		SOJA (EM GRÃO)	
	NÚMERO	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*
	DE	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*
	ESTABE-	*EM*	*ESTABE-*	*EM*	*ESTABE-*	*EM*
	LECI-	*LECI-*	*LECI-*	*LECI-*	*LECI-*	*LECI-*
	MENTOS	*30/06/81*	*31/12/81*	*MENTOS*	*30/06/81*	*31/12/81*
TOTAL.....	1	57	-	10	625	782
MILEIA PARAENSE.....	1	57	-	1	12	16
BAIXO AMAZONAS.....	-	-	-	1	12	16
ALMEIRIM.....	-	-	-	1	12	16
XINGU.....	1	57	-	-	-	-
ALTAMIRA.....	1	57	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	-	-	-	7	472	601
GUAJARINA.....	-	-	-	5	5	3
PARAGOMINAS.....	-	-	-	2	2	2
SÃO DOMINGOS DO CAPIM.....	-	-	-	3	3	2
BRAGANTINA.....	-	-	-	2	467	598
SANTA ISABEL DO PARA.....	-	-	-	2	467	598
BELEM.....	-	-	-	2	140	164
BELEM.....	-	-	-	2	140	164
BELEM.....	-	-	-	2	140	164

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - PARA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM

30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.15- SEMENTE DE SOJA E TRIGO

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	PRODUTOS ESTOCADOS					
	SEMENTE DE SOJA (PARA PLANTAR)			TRIGO (EM GRÃO)		
E	NÚMERO	QUANTIDADE (T)	NÚMERO	QUANTIDADE (T)		
MUNICÍPIOS	DE		DE			
	ESTABELECIMENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABELECIMENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TOTAL.....	-	-	-	3	13 847	11 243
BELEM.....	-	-	-	3	13 847	11 243
BELEM.....	-	-	-	3	13 847	11 243
BELEM.....	-	-	-	3	13 847	11 243

ESTADO DO PARÁ
Armazenagem e Estocagem a Frio

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

1- ESTABELECIMENTOS COM CAMARAS E TUNEIS, POR GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO E A FINALIDADE PRINCIPAL

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO E FINALIDADE PRINCIPAL	ESTABELECIMENTOS COM CAMARAS E TUNEIS						
	GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL (M3)						
	MENOS DE 100	100 A MENOS DE 200	200 A MENOS DE 300	300 A MENOS DE 500	500 A MENOS DE 1 000	1 000 A MENOS DE 5 000	5 000 E MAIS

TOTAL.....	-	2	1	3	1	4	1
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA							
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA...	-	-	-	1	-	-	-
PARTICULAR.....	-	2	1	3	1	4	1
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	2	1	2	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	1	1	4	1
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZACAO							
PRIVATIVO.....	-	2	1	3	1	4	1
PUBLICO.....	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEN GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-
FINALIDADE PRINCIPAL							
CARNES.....	-	2	1	2	-	-	-
PEIXES, CRUSTACEOS E MOLUSCOS.	-	-	-	1	1	3	1
FRUTAS.....	-	-	-	-	-	-	-
LEGUMES E HERBATICAS.....	-	-	-	-	-	-	-
LEITE E DERIVADOS.....	-	-	-	-	-	-	-
OVDOS.....	-	-	-	-	-	-	-
OUTRAS.....	-	-	-	-	-	1	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

2- CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS,
DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS CAMARAS, SEGUNDO OS TIPOS DE
PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZAÇÃO E OS GRUPOS DE CAPACIDADE

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZAÇÃO E GRUPOS DE CAPACIDADE	CAMARAS									
	* TOTAL *	PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSÍVEIS		
TOTAL DAS CAMARAS PARA PRODUTOS RESFRIADOS, PARA PRODUTOS CONGELADOS E POLIVALENTES (N3)	* ESTABE- * LECI- * DE * MENTOS	* NÚMERO * * DE * * ESTABE- * LECI- * MENTOS	* NÚMERO * * DE * * ESTABE- * LECI- * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * TOTAL * * (N3) *	* NÚMERO * * DE * * ESTABE- * LECI- * MENTOS	* NÚMERO * * DE * * ESTABE- * LECI- * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * TOTAL * * (N3) *	* NÚMERO * * DE * * ESTABE- * LECI- * MENTOS	* NÚMERO * * DE * * ESTABE- * LECI- * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * TOTAL * * (N3) *
TOTAL.....	12	7	15	5 542	11	28	11 961	-	-	-
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA										
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	12	7	15	5 542	11	28	11 961	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	5	3	7	664	4	5	543	-	-	-
INDUSTRIA.....	7	4	8	4 878	7	23	11 418	-	-	-
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZAÇÃO										
PRIVATIVO.....	12	7	15	5 542	11	28	11 961	-	-	-
PUBLICO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE CAPACIDADE										
MENOS DE 100.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 A MENOS DE 200.....	2	1	2	140	2	2	199	-	-	-
200 A MENOS DE 300.....	1	1	2	200	-	-	-	-	-	-
300 A MENOS DE 500.....	3	2	4	564	3	4	419	-	-	-
500 A MENOS DE 1 000.....	2	-	-	-	2	7	1 092	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	4	3	7	4 638	4	15	10 251	-	-	-
5 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

3- TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, E UNIDADES FRIGORÍFICAS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZAÇÃO E OS GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZAÇÃO E GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO (M3)	TUNEIS				UNIDADES FRIGORÍFICAS			
	DE CONGELAMENTO	DE DESCONGELAMENTO	DE CONGELAMENTO	DE DESCONGELAMENTO	DE CONGELAMENTO	DE DESCONGELAMENTO		
	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	POTENCIA		
	DE	TOTAL	DE	TOTAL	DE	TOTAL		
	ESTABE- LECÍ- MENTOS	(M3)	ESTABE- LECÍ- MENTOS	(M3)	ESTABE- LECÍ- MENTOS	(HP)		
TOTAL.....	12	7	17	2 573	-	-	46	2 828
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA								
GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	12	7	17	2 573	-	-	46	2 828
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	5	1	1	108	-	-	14	234
INDUSTRIA.....	7	6	16	2 465	-	-	32	2 594
OUTROS.....	-	-	-	-	-	-	-	-
UTILIZAÇÃO								
PRIVATIVO.....	12	7	17	2 573	-	-	46	2 828
PUBLICO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEN GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE CAPACIDADE								
MENOS DE 100.....	2	2	3	35	-	-	4	439
100 A MENOS DE 200.....	2	2	2	303	-	-	8	120
200 A MENOS DE 300.....	-	-	-	-	-	-	-	-
300 A MENOS DE 500.....	-	-	-	-	-	-	-	-
500 A MENOS DE 1 000.....	2	2	6	1 002	-	-	8	860
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1	1	6	1 233	-	-	12	950
5 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

4- DISTRIBUICAO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS GRUPOS DE
 PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE TOTAL

PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE TOTAL	DISTRIBUICAO DOS ESTABELECIMENTOS											
	MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MADO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BRO	OUTUBRO	NOVEN- BRO	DEZEN- BRO
1 A 25.....	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2
26 A 50.....	3	4	3	2	1	3	5	5	5	6	5	4
51 A 75.....	4	3	3	5	6	4	4	3	3	3	3	3
76 A 100.....	1	1	2	1	1	2	1	2	2	1	1	3
SEM UTILIZACAO.....	2	2	2	2	2	1	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

5- NUMERO DE MUNICIPIOS, DE ESTABELECIMENTOS E ESTOQUE DECLARADO
EM 30/06/81 E EM 31/12/81, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE ESTABELECIMENTOS	ESTOQUE	
			(T)	
			EM 30/06/81	EM 31/12/81
CARNE BOVINA.....	1	3	31	30
CARNE DE EQUIDEOS.....	-	-	-	-
CARNE SUINA.....	1	2	14	5
CARNE OVINA.....	-	-	-	-
CARNE DE COELHOS.....	-	-	-	-
CARNE DE AVES.....	3	5	413	375
EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS.....	1	1	4	7
COUROS FRESCOS.....	-	-	-	-
PEIXES (CONGELADOS OU RESFRIADOS).....	2	7	2 429	395
CRUSTACEOS E MOLUSCOS.....	1	3	458	2 350
CREME DE LEITE.....	-	-	-	-
IOGURTE (NATURAL E COM SABORES).....	-	-	-	-
QUEIJOS (QUALQUER TIPO).....	1	2	4	6
MANTEIGA.....	1	1	0	0
OUTRAS GORDURAS ANIMAIS.....	1	1	0	1
ABACAXI (FRUTO).....	1	1	0	-
AMÉIXA (FRUTO).....	1	1	-	0
LARANJA (FRUTO).....	1	1	0	0
MACA (FRUTO).....	1	2	1	9
PERA (FRUTO).....	1	2	0	0
UVA (FRUTO).....	1	2	0	0
SUCO DE LARANJA.....	1	1	5	85
SUCO DE UVA.....	-	-	-	-
SUCO DE OUTRAS FRUTAS.....	1	1	145	189
LEGUMES E HORTALICAS (FRESCOS).....	1	2	31	19
GORDURAS VEGETAIS (MARGARINAS, ETC.)..	1	1	4	7
OVOS FRESCOS (1).....	-	-	-	-

(1) ESTOQUE EM DUZIAS.

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

6- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	TOTAL	TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA						
		GOVERNO	SOCIEDADE DE		TOTAL	PARTICULAR		
			ECONOMIA	MISTA		*COOPERATIVA*	*COMERCIO*	*INDUSTRIA*
TOTAL.....	12	-	-	12	-	5	7	-
HILEIA PARAENSE.....	2	-	-	2	-	1	1	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	-	-	2	-	1	1	-
SANTAREM.....	2	-	-	2	-	1	1	-
LESTE PARAENSE.....	1	-	-	1	-	-	1	-
BRAGANTINA.....	1	-	-	1	-	-	1	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	-	-	1	-	-	1	-
BELEM.....	9	-	-	9	-	4	5	-
BELEM.....	9	-	-	9	-	4	5	-
BELEM.....	9	-	-	9	-	4	5	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

7- ESTABELECIMENTOS, POR CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO,
SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ESTABELECIMENTOS									
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE				SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO		
		PROPRIOS	*ARREN- *DADOS	*CEDIOS	*MISTOS	*URBANA	*RURAL	*PRIVA- *TIVOS	*PUBLICOS	*ARMAZENS *GERAIS
TOTAL.....	12	10	-	-	2	11	1	12	-	-
HILEIA PARAENSE.....	2	2	-	-	-	2	-	2	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	2	-	-	-	2	-	2	-	-
SANTAREM.....	2	2	-	-	-	2	-	2	-	-
LESTE PARAENSE.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
BRAGANTINA.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
BELEM.....	9	7	-	-	2	8	1	9	-	-
BELEM.....	9	7	-	-	2	8	1	9	-	-
BELEM.....	9	7	-	-	2	8	1	9	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

8- ESTABELECIMENTOS, POR CARACTERISTICA PRINCIPAL, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS							
	TOTAL	CARACTERISTICA PRINCIPAL						
		FRIGORIFICO	ENTREPÓSITO	FRUTAS, * LEGUMES E * HORTALICAS *	LEITE, SEUS * DERIVADOS E *	OVDS *	OUTRAS *	
TOTAL.....	12	5	4	3	-	-	-	-
HILEIA PARAENSE.....	2	1	-	1	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	1	-	1	-	-	-	-
SANTAREM.....	2	1	-	1	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	1	-	1	-	-	-	-	-
PRAGANTINA.....	1	-	1	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	-	1	-	-	-	-	-
BELEM.....	9	4	3	2	-	-	-	-
BELEM.....	9	4	3	2	-	-	-	-
BELEM.....	9	4	3	2	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

9- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS														
	TOTAL	CARNES	PEIXES, CRUSTACEOS E MOLUSCOS	FRUTAS	LEGUMES E HORTALICAS	LEITE E DERIVADOS	OVOS	OUTRAS	PRIN- CIPAL	SE- DARIA	SE- DARIA	SE- DARIA			
TOTAL.....	12	5	1	6	2	-	2	-	2	-	2	-	1	1	1
HILEIA PARAENSE.....	2	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTAREM.....	2	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	9	4	-	4	2	-	2	-	2	-	2	-	1	1	1
BELEM.....	9	4	-	4	2	-	2	-	2	-	2	-	1	1	1
BELEM.....	9	4	-	4	2	-	2	-	2	-	2	-	1	1	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

10- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO																			
	TOTAL	*DE*	*EMPILHadeira*	*CORREIA TRANSPORTADORA*	*OUTROS*	*TENDAL PARA*	*CARNES*	*BELE- *NUME- *RO DE*	*CAPACIDADE *RO DE*	*BELE- *NUME- *RO DE*	*CAPACIDADE *RO DE*	*BELE- *NUME- *RO DE*	*CAPACIDADE *RO DE*	*BELE- *NUME- *RO DE*	*CAPACIDADE *RO DE*	*BELE- *NUME- *RO DE*	*CAPACIDADE *RO DE*	*BELE- *NUME- *RO DE*	*CAPACIDADE *RO DE*	
TOTAL.....	12	-	-	-	1	2	2	-	-	-	2	230								
NILEIA PARAENSE.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
SANTARÉM.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
LESTE PARAENSE.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
BRAGANTINA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
BELEM.....	9	-	-	-	1	2	2	-	-	-	2	230								
BELEM.....	9	-	-	-	1	2	2	-	-	-	2	230								
BELEM.....	9	-	-	-	1	2	2	-	-	-	2	230								

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

11- TIPOS DE BALANCA EXISTENTES, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS BALANCAS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TIPOS DE BALANCA									
	TOTAL	RODOVIARIO			FERROVIARIO			OUTROS		
	* ESTABE- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (T)	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (T)	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (T)	* ESTABE- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (T)
TOTAL.....	12	2	2	60	-	-	-	9	32	13
HILEIA PARAENSE.....	2	-	-	-	-	-	-	2	4	3
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	-	-	-	-	-	-	2	4	3
SANTAREM.....	2	-	-	-	-	-	-	2	4	3
LESTE PARAENSE.....	1	1	1	30	-	-	-	1	6	1
BRAGANTINA.....	1	1	1	30	-	-	-	1	6	1
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	1	1	30	-	-	-	1	6	1
BELEM.....	9	1	1	30	-	-	-	6	22	9
BELEM.....	9	1	1	30	-	-	-	6	22	9
BELEM.....	9	1	1	30	-	-	-	6	22	9

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

12- MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS, NOS ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA CAPACIDADE TOTAL DE CARGA E DESCARGA,

SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS										
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	RODOVIÁRIO			FERROVIÁRIO			HIDROVIÁRIO			
	*ESTABE- * LECI- * MENTOS	* NÚMERO * DE	* CAPACIDADE TOTAL * (T/H)	*ESTABE- * LECI- * MENTOS	* NÚMERO * DE	* CAPACIDADE TOTAL * (T/H)	*ESTABE- * LECI- * MENTOS	* NÚMERO * DE	* CAPACIDADE TOTAL * (T/H)	
TOTAL.....	12	3	38	36	-	-	-	1	3	4
HILEIA PARAENSE.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTAREM.....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	9	3	38	36	-	-	-	1	3	4
BELEM.....	9	3	38	36	-	-	-	1	3	4
BELEM.....	9	3	38	36	-	-	-	1	3	4

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

13- CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS CAMARAS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	CAMARAS											
	TOTAL	PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSIVEIS				
	DE	ESTABE- * LECT- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (M3)	DE	ESTABE- * LECT- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (M3)	DE	ESTABE- * LECT- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (M3)
	DE	ESTABE- * LECT- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (M3)	DE	ESTABE- * LECT- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (M3)	DE	ESTABE- * LECT- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (M3)
TOTAL.....	12	7	15	5 542	11	26	11 961	-	-	-	-	-
HILEIA PARAENSE.....	2	-	-	-	2	6	914	-	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	-	-	-	2	6	914	-	-	-	-	-
SANTAREM.....	2	-	-	-	2	6	914	-	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	1	1	1	240	1	1	75	-	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	1	1	1	240	1	1	75	-	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	1	1	240	1	1	75	-	-	-	-	-
BELEM.....	9	6	14	5 302	8	21	10 972	-	-	-	-	-
BELEM.....	9	6	14	5 302	8	21	10 972	-	-	-	-	-
BELEM.....	9	6	14	5 302	8	21	10 972	-	-	-	-	-

14- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, NUMERO E CAPACIDADE TOTAL, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	CAMARAS											
	TOTAL	PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSIVEIS				
	DE	ESTABE- * LECT- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (M3)	DE	ESTABE- * LECT- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (M3)	DE	ESTABE- * LECT- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (M3)
	DE	ESTABE- * LECT- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (M3)	DE	ESTABE- * LECT- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (M3)	DE	ESTABE- * LECT- * DE * * MENTOS	* NUMERO * * DE * * MENTOS	* CAPACIDADE * * DE * * (M3)
TOTAL.....	2	1	2	140	2	3	367	-	-	-	-	-
HILEIA PARAENSE.....	1	-	-	-	1	2	324	-	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	-	-	-	1	2	324	-	-	-	-	-
SANTAREM.....	1	-	-	-	1	2	324	-	-	-	-	-
BELEM.....	1	1	2	140	1	1	43	-	-	-	-	-
BELEM.....	1	1	2	140	1	1	43	-	-	-	-	-
BELEM.....	1	1	2	140	1	1	43	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

15- TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TUNEIS							
	DE CONGELAMENTO				DE DESCONGELAMENTO			
	ESTABE- LIMENTOS	NUMERO DE ESTABE- LIMENTOS	NUMERO	CAPACIDADE TOTAL (M3)	ESTABE- LIMENTOS	NUMERO	NUMERO	CAPACIDADE TOTAL (M3)
	TOTAL	DE	DE	TOTAL	DE	DE	TOTAL	DE
TOTAL.....	12	7	17	2 573	-	-	-	-
HILEIA PARAENSE.....	2	2	2	303	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	2	2	303	-	-	-	-
SANTAREM.....	2	2	2	303	-	-	-	-
LESTE PARAENSE.....	1	1	1	25	-	-	-	-
BRAGANTINA.....	1	1	1	25	-	-	-	-
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	1	1	25	-	-	-	-
BELEM.....	9	4	14	2 245	-	-	-	-
BELEM.....	9	4	14	2 245	-	-	-	-
BELEM.....	9	4	14	2 245	-	-	-	-

16- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E TUNEIS DE CONGELAMENTO E DESCONGELAMENTO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, NUMERO E CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TUNEIS							
	DE CONGELAMENTO				DE DESCONGELAMENTO			
	INSTALA- DOS NO ANO	ESTABE- LIMENTOS	NUMERO	CAPACIDADE TOTAL (M3)	ESTABE- LIMENTOS	NUMERO	NUMERO	CAPACIDADE TOTAL (M3)
	TOTAL	DE	DE	TOTAL	DE	DE	TOTAL	DE
TOTAL.....	2	1	1	108	-	-	-	-
HILEIA PARAENSE.....	1	1	1	108	-	-	-	-
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	1	1	1	108	-	-	-	-
SANTAREM.....	1	1	1	108	-	-	-	-
BELEM.....	1	-	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	1	-	-	-	-	-	-	-
BELEM.....	1	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

17- FABRÍCAS DE GELO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA DAS FABRÍCAS; PRODUÇÃO DE GELO NO ANO, POR TIPO; NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL DAS UNIDADES FRIGORÍFICAS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	FABRÍCAS DE GELO							UNIDADES FRIGORÍFICAS		
	TOTAL DE ESTABE- LECÍ- MENTOS	NÚMERO DE ESTABE- LECÍ- MENTOS	NÚMERO DE PRODUÇÃO DIÁRIA	CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA (KG/DIA)	PRODUÇÃO DE GELO NO ANO (T)	EM PEDRAS	EM ESCAMAS	OUTRO	NÚMERO	POTÊNCIA TOTAL (HP)
TOTAL.....	12	5	6	118 000	-	18 711	-	-	46	2 828
HILEIA PARAENSE.....	2	1	1	8 000	-	1 500	-	-	8	120
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....	2	1	1	8 000	-	1 500	-	-	8	120
SANTARÉM.....	2	1	1	8 000	-	1 500	-	-	8	120
LESTE PARAENSE.....	1	-	-	-	-	-	-	-	3	125
BRAGANTINA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	3	125
SANTA ISABEL DO PARA.....	1	-	-	-	-	-	-	-	3	125
BELEM.....	9	4	5	110 000	-	17 211	-	-	35	2 583
BELEM.....	9	4	5	110 000	-	17 211	-	-	35	2 583
BELEM.....	9	4	5	110 000	-	17 211	-	-	35	2 583

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

18- PESSOAL OCUPADO, EM CARATER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO NO FINAL DOS MESES,
SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	PESSAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO											
	MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAYO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BRO	OUTO- BRO	NOVEM- BRO	DEZEM- BRO
TOTAL.....	225	231	224	216	224	223	232	231	239	244	244	214
HILEIA PARAENSE.....	7	7	7	7	7	7	38	38	38	38	38	7
MEIO AMAZONAS PARAENSE.....	7	7	7	7	7	7	38	38	38	38	38	7
SANTAREM.....	7	7	7	7	7	7	38	38	38	38	38	7
LESTE PARAENSE.....	15	14	15	14	14	15	15	15	15	15	15	15
BRAGANTINA.....	15	14	15	14	14	15	15	15	15	15	15	15
SANTA ISABEL DO PARA.....	15	14	15	14	14	15	15	15	15	15	15	15
BELEM.....	203	210	202	195	203	201	180	178	186	191	191	192
BELEM.....	203	210	202	195	203	201	180	178	186	191	191	192
BELEM.....	203	210	202	195	203	201	180	178	186	191	191	192

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

19.1- CARNE BOVINA, CARNE DE EQUIDEOS E CARNE SUINA

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIOES, MICRORREGIOES	CARNE BOVINA			CARNE DE EQUIDEOS			CARNE SUINA		
	* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)		
E	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* DE	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* DE	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* DE
MUNICIPIOS	* ESTABE-*	EM	* EM	* ESTABE-*	EM	* EM	* ESTABE-*	EM	* EM
	* LECTI-*			* LECTI-*			* LECTI-*		
	* MENTOS	* 30/06/81	* 31/12/81	* MENTOS	* 30/06/81	* 31/12/81	* MENTOS	* 30/06/81	* 31/12/81
TOTAL.....	3	31	30	-	-	-	2	14	5
BELEM.....	3	31	30	-	-	-	2	14	5
BELEM.....	3	31	30	-	-	-	2	14	5
BELEM.....	3	31	30	-	-	-	2	14	5

19.2- CARNE OVINA, CARNE DE COELHOS E CARNE DE AVES

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIOES, MICRORREGIOES	CARNE OVINA			CARNE DE COELHOS			CARNE DE AVES		
	* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)		
E	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* DE	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* DE	* NUMERO	* QUANTIDADE (T)	* DE
MUNICIPIOS	* ESTABE-*	EM	* EM	* ESTABE-*	EM	* EM	* ESTABE-*	EM	* EM
	* LECTI-*			* LECTI-*			* LECTI-*		
	* MENTOS	* 30/06/81	* 31/12/81	* MENTOS	* 30/06/81	* 31/12/81	* MENTOS	* 30/06/81	* 31/12/81
TOTAL.....	-	-	-	-	-	-	5	413	375
HELEIA PARAENSE.....	-	-	-	-	-	-	1	300	320
MEDIO AMAZONAS PARAENSE.....	-	-	-	-	-	-	1	300	320
SANTAREM.....	-	-	-	-	-	-	1	300	320
LESTE PARAENSE.....	-	-	-	-	-	-	1	68	8
BRAGANTINA.....	-	-	-	-	-	-	1	68	8
SANTA ISABEL DO PARA.....	-	-	-	-	-	-	1	68	8
BELEM.....	-	-	-	-	-	-	3	45	47
BELEM.....	-	-	-	-	-	-	3	45	47
BELEM.....	-	-	-	-	-	-	3	45	47

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.3- EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS, COUROS FRESCOS E PEIXES

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		* EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS * (SALICIMAS, LINGUIÇAS, SALAMES, ETC.)			* COUROS FRESCOS *			* PEIXES * (CONGELADOS OU RESFRIADOS)	
E	MUNICÍPIOS	*NÚMERO * * DE *	* QUANTIDADE (T) *	*NÚMERO * * DE *	* QUANTIDADE (T) *	*NÚMERO * * DE *	* QUANTIDADE (T) *	*NÚMERO * * DE *	* QUANTIDADE (T) *
		* ESTABE- * * LECT- * * MENTOS *	EM * EM * 30/06/81 *	* ESTABE- * * LECT- * * MENTOS *	EM * EM * 30/06/81 *	* ESTABE- * * LECT- * * MENTOS *	EM * EM * 30/06/81 *	* ESTABE- * * LECT- * * MENTOS *	EM * EM * 30/06/81 *
TOTAL.....		1	4	7	-	-	-	7	2 428 395
HILEIA PARAENSE.....		-	-	-	-	-	-	1	- 20
MÉDIO AMAZONAS PARAENSE.....		-	-	-	-	-	-	1	- 20
SANTARÉM.....		-	-	-	-	-	-	1	- 20
BELEM.....		1	4	7	-	-	-	6	2 428 375
BELEM.....		1	4	7	-	-	-	6	2 428 375
BELEM.....		1	4	7	-	-	-	6	2 428 375

19.4- CRUSTACEOS E MOLUSCOS, CREME DE LEITE E IOGURTE

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		* CRUSTACEOS E MOLUSCOS * (CONGELADOS OU RESFRIADOS)			* CREME DE LEITE *			* IOGURTE (NATURAL E COM SABORES) *	
E	MUNICÍPIOS	*NÚMERO * * DE *	* QUANTIDADE (T) *	*NÚMERO * * DE *	* QUANTIDADE (T) *	*NÚMERO * * DE *	* QUANTIDADE (T) *	*NÚMERO * * DE *	* QUANTIDADE (T) *
		* ESTABE- * * LECT- * * MENTOS *	EM * EM * 30/06/81 *	* ESTABE- * * LECT- * * MENTOS *	EM * EM * 30/06/81 *	* ESTABE- * * LECT- * * MENTOS *	EM * EM * 30/06/81 *	* ESTABE- * * LECT- * * MENTOS *	EM * EM * 30/06/81 *
TOTAL.....		3	458	2 350	-	-	-	-	-
BELEM.....		3	458	2 350	-	-	-	-	-
BELEM.....		3	458	2 350	-	-	-	-	-
BELEM.....		3	458	2 350	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM
30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.5- QUEIJOS, MANTEIGA E OUTRAS GORDURAS ANIMAIS

PRODUTOS ESTOCADOS										
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	QUEIJOS (QUALQUER TIPO)			MANTEIGA			OUTRAS GORDURAS ANIMAIS (BACON, TOUCINHO, BANHA, ETC.)			
	*NÚMERO * DE	* QUANTIDADE (T) * DE	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	*NÚMERO * DE	* QUANTIDADE (T) * DE	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	*NÚMERO * DE	* QUANTIDADE (T) * DE	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	
	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	2	4	6	1	0	0	0	1	0	1
BELEM.....	2	4	6	1	0	0	0	1	0	1
BELEM.....	2	4	6	1	0	0	0	1	0	1
BELEM.....	2	4	6	1	0	0	0	1	0	1

19.6- ABACAXI, AMEIXA E LARANJA

PRODUTOS ESTOCADOS										
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES E MUNICÍPIOS	ABACAXI (FRUTO)			AMEIXA (FRUTO)			LARANJA (FRUTO)			
	*NÚMERO * DE	* QUANTIDADE (T) * DE	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	*NÚMERO * DE	* QUANTIDADE (T) * DE	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	*NÚMERO * DE	* QUANTIDADE (T) * DE	* ESTABE- * LECI- * MENTOS	
	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	1	0	-	1	-	-	0	1	0	0
BELEM.....	1	0	-	1	-	-	0	1	0	0
BELEM.....	1	0	-	1	-	-	0	1	0	0
BELEM.....	1	0	-	1	-	-	0	1	0	0

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.7- MAÇA, PERA E UVA

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES									
E									
MUNICÍPIOS									
MAÇA (FRUTO)			PERA (FRUTO)			UVA (FRUTO)			
NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO
ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM 30/06/81	EM * EM 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM 30/06/81	EM * EM 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM 30/06/81	EM * EM 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS
TOTAL	2	1	9	2	0	0	2	0	0
BELEM	2	1	9	2	0	0	2	0	0
BELEM	2	1	9	2	0	0	2	0	0
BELEM	2	1	9	2	0	0	2	0	0

19.8- SUCO DE LARANJA, SUCO DE UVA E SUCO DE OUTRAS FRUTAS

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES									
E									
MUNICÍPIOS									
SUCO DE LARANJA			SUCO DE UVA			SUCO DE OUTRAS FRUTAS			
NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO
ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM 30/06/81	EM * EM 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM 30/06/81	EM * EM 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * EM 30/06/81	EM * EM 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS
TOTAL	1	5	85	-	-	-	1	145	189
BELEM	1	5	85	-	-	-	1	145	189
BELEM	1	5	85	-	-	-	1	145	189
BELEM	1	5	85	-	-	-	1	145	189

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - PARA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.9- LEGUMES E HORTALICAS, GORDURAS VEGETAIS E OVOS FRESCOS

		PRODUTOS ESTOCADOS									
		LEGUMES E HORTALICAS (FRESCOS)			GORDURAS VEGETAIS (MARGARINAS E OUTRAS)			OVOS FRESCOS			
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (DZ)*				
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	
MUNICÍPIOS		*ESTABE- *LECT- *MENTOS	EM	EM	*ESTABE- *LECT- *MENTOS	EM	EM	*ESTABE- *LECT- *MENTOS	EM	EM	
		30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....		2	31	19	1	4	7	-	-	-	-
BELEM.....		2	31	19	1	4	7	-	-	-	-
BELEM.....		2	31	19	1	4	7	-	-	-	-
BELEM.....		2	31	19	1	4	7	-	-	-	-

TERRITÓRIO DO AMAPÁ
Armazenagem e Estocagem a Seco

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

1- ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS, POR GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL. SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO, A FUNCAO OPERACIONAL E A FINALIDADE PRINCIPAL

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO, FUNCAO OPERACIONAL E FINALIDADE PRINCIPAL	ESTABELECIMENTOS COM ARMAZENS E SILOS																		
	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS (M3)							ARMAZENS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL (T)											
	*1 000	*5 000	*10 000	*50 000	*100 000*	*200 000*	*1 000	*5 000	*10 000	*50 000	*100 000*	*200 000	*1 000	*5 000	*10 000	*50 000	*100 000*	*200 000	
	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
TOTAL.....	1	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

GOVERNO.....	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UTILIZACAO

PRIVATIVO.....	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PUBLICO.....	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FUNCAO OPERACIONAL

INICIAL.....	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INTERMEDIARIO.....	1	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TERMINAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

FINALIDADE PRINCIPAL

SEMENTES.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PROD. AGRICOLAS E DERIVADOS	1	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PROD. ANIMAIS E DERIVADOS..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORRAGENS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTRAS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPÁ

2- MODALIDADE DE ARMAZENAGEM COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE UTIL
DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE, A UTILIZAÇÃO E A FUNÇÃO OPERACIONAL

		MODALIDADE DA ARMAZENAGEM								
		PRODUTOS EMBALADOS			PRODUTOS A GRANEL			SILOS		
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA,	UTILIZAÇÃO E FUNÇÃO OPERACIONAL	TOTAL	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		* ESTABE- * LECI- * MENTOS	* DE * DE * DE	* Nº * Nº * Nº	* Nº * Nº * Nº	* Nº * Nº * Nº	* Nº * Nº * Nº	* Nº * Nº * Nº	* Nº * Nº * Nº	* Nº * Nº * Nº
		(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)
TOTAL.....		7	7	10	25 912	-	-	-	-	-
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA										
GOVERNO.....		1	1	3	10 500	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....		3	3	3	10 182	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....		3	3	4	5 230	-	-	-	-	-
COOPERATIVA.....		-	-	-	-	-	-	-	-	-
COMERCIO.....		1	1	1	1 700	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....		-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....		2	2	3	3 530	-	-	-	-	-
UTILIZAÇÃO										
PRIVATIVO.....		6	6	7	15 412	-	-	-	-	-
PUBLICO.....		1	1	3	10 500	-	-	-	-	-
ARMAZEN GERAL.....		-	-	-	-	-	-	-	-	-
FUNÇÃO OPERACIONAL										
INICIAL.....		3	3	3	10 182	-	-	-	-	-
INTERMEDIARIED.....		4	4	7	15 730	-	-	-	-	-
TERMINAL.....		-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

3- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICACAO DO NUMERO E DA CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL (M3)	ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS								
	NUMERO	TOTAL			CONVENCIONAL		ESTRUTURAL		INFLAVEL
	DE	*ESTABE-*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	*CAPACIDADE*	
	LECI-	*NUMERO*	UTIL	*NUMERO*	UTIL	*NUMERO*	UTIL	*NUMERO*	UTIL
	MENTOS	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)
MENOS DE 1 000.....	1	2	890	2	890	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	4	4	8 890	4	8 890	-	-	-	-
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1	1	5 632	1	5 632	-	-	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	1	3	10 500	3	10 500	-	-	-	-
50 000 A MENOS DE 100 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

5- DISTRIBUICAO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS GRUPOS DE PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE UTIL TOTAL

PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE UTIL TOTAL	DISTRIBUICAO DOS ESTABELECIMENTOS											
	MESES											
	JANEIRO	*FEVE-*	*MARCO*	*ABRIL*	*MAIO*	*JUNHO*	*JULHO*	*AGOSTO*	*SETEM-*	*OUTUBRO*	*NOVEN-*	*DEZEM-*
	REIRO							*ORO*		*ORO*	*ORO*	
1 A 25.....	5	3	2	1	2	1	-	-	-	2	1	5
26 A 50.....	1	4	1	3	3	3	4	2	5	1	2	1
51 A 75.....	1	-	4	3	2	2	2	5	2	4	3	1
76 A 100.....	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-
SEM UTILIZACAO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOQUE A SECO - 1981 - AMAPA

6- NUMERO DE MUNICIPIOS, DE ESTABELECIMENTOS E ESTOQUE DECLARADO
EM 30/06/81 E EM 31/12/81, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE ESTABE- LIMENTOS	ESTOQUE (T)	
			EM 30/06/81	EM 31/12/81
ACUCAR (QUALQUER TIPO).....	1	4	95	130
ALGODAO (EM CARCO).....	-	-	-	-
ALGODAO (EM PLUMA).....	-	-	-	-
SEMENTE DE ALGODAO (PARA PLANTIO)....	-	-	-	-
AMENDOIM (EM CASCA).....	-	-	-	-
AMENDOIM (EM GRAO).....	-	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	1	1	12	8
ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA).....	1	5	23	37
SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO).....	1	1	42	17
BABACU (EM COCO).....	-	-	-	-
BABACU (EM AMENDOIM).....	-	-	-	-
BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS).....	1	2	1	1
CACAU (EM AMENDOIM).....	-	-	-	-
CAFE (EM COCO).....	-	-	-	-
CAFE BENEFICIADO (EM GRAO, ETC.).....	1	3	1	1
CARNES ENLATADAS.....	1	4	16	85
CARNES SECAS E SALGADAS.....	1	3	8	2
CASTANHA DE CAJU.....	1	2	0	0
CASTANHA-DO-PARA.....	-	-	-	-
CEBOLA (EM BULBOS).....	1	1	1	0
CEYADA (EM GRAO).....	-	-	-	-
COCO-DA-BAIA (COCO-SECO).....	-	-	-	-
COURDOS E PELES.....	-	-	-	-
ERVA-MATE (QUALQUER TIPO).....	1	1	0	0
FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS.....	1	1	9	6
FARINHA DE MANDIOCA.....	1	4	17	8
FARINHA DE MILHO (FUFA).....	1	2	0	-
FARINHA DE SOJA.....	-	-	-	-
FARINHA DE TRIGO.....	1	3	11	18
FEIJAO (EM GRAO).....	1	5	22	14
FIBRAS VEGETAIS (JUTA, SISAL, ETC.)..	-	-	-	-
FUNO (EM FOLHA SECA).....	-	-	-	-
FUNO BENEFICIADO (EM CORDA, ETC.)....	-	-	-	-
GORDURAS ANIMAIS (INCLUSIVE MANTEIGA)	1	3	5	2
GORDURAS E OLEOS VEGETAIS.....	1	3	23	5
LA BRUTA (DE OVINOS).....	-	-	-	-
LEITE EM PO.....	1	4	17	138
MAMONA (EM GRAO).....	-	-	-	-
MILHO (EM GRAO).....	1	3	2 770	307
SEMENTE DE MILHO (PARA PLANTIO).....	-	-	-	-
RACOES BALANCEADAS.....	1	2	95	56
SOJA (EM GRAO).....	1	1	0	0
SEMENTE DE SOJA (PARA PLANTIO).....	-	-	-	-
TRIGO (EM GRAO).....	1	1	500	500
SEMENTE DE TRIGO (PARA PLANTIO).....	-	-	-	-
SORGO (EM GRAO).....	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

7- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS								
	TOTAL	TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA							
		GOVERNO	SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA			PARTICULAR			
			TOTAL	*COOPERATIVA*	*COMERCIO*	*INDUSTRIA*	*OUTROS*		
TOTAL.....	7	1	3	3	-	1	-	2	
AMAPA.....	7	1	3	3	-	1	-	2	
MACAPA.....	7	1	3	3	-	1	-	2	
MACAPA.....	7	1	3	3	-	1	-	2	

8- ESTABELECIMENTOS, POR CONDIÇÃO DE POSSE, SITUAÇÃO E UTILIZAÇÃO, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS										
	TOTAL	CONDIÇÃO DE POSSE					SITUAÇÃO		UTILIZAÇÃO		
		PROPRIOS	*ARREN-DADOS*	*CEDIDOS*	*MISTOS*	*URBANA*	*RURAL*	*PRIVATIVOS*	*PUBLICOS*	*ARMAZENS*	*GERAIS*
TOTAL.....	7	4	3	-	-	3	4	6	1	-	
AMAPA.....	7	4	3	-	-	3	4	6	1	-	
MACAPA.....	7	4	3	-	-	3	4	6	1	-	
MACAPA.....	7	4	3	-	-	3	4	6	1	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

9- ESTABELECIMENTOS, POR FUNCAO OPERACIONAL E MODALIDADE DA ARMAZENAGEM,
SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS							
			TOTAL	FUNCAO OPERACIONAL				MODALIDADE DA ARMAZENAGEM		
			INICIAL	INTERME-	TERMINAL	PARA PRODUTOS	PARA ARMAZENS	PARA ARMAZENS	PARA ARMAZENS	PARA ARMAZENS
				DIARIO		EMBALADOS	GRANELI-	GRANELI-	GRANELI-	GRANELI-
						ZADOS	OU SILOS	OU SILOS	OU SILOS	OU SILOS
TOTAL.....			7	3	4	-	7	-	-	-
AMAPA.....			7	3	4	-	7	-	-	-
MACAPA.....			7	3	4	-	7	-	-	-
MACAPA.....			7	3	4	-	7	-	-	-

10- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMAZENAGEM, SEGUNDO
AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	MUNICIPIOS	ESTABELECIMENTOS										
			TOTAL	FINALIDADE DA ARMAZENAGEM									
			SEMENTES	AGRICOLAS	ANIMATS	RACOES	OUTRAS	PRIN-SECUN-	PRIN-SECUN-	PRIN-SECUN-	PRIN-SECUN-	PRIN-SECUN-	PRIN-SECUN-
				E	DERIVADOS	DERIVADOS	FORRAGENS	CIPAL-DARIA	CIPAL-DARIA	CIPAL-DARIA	CIPAL-DARIA	CIPAL-DARIA	CIPAL-DARIA
TOTAL.....			7	-	1	7	-	-	4	-	2	-	-
AMAPA.....			7	-	1	7	-	-	4	-	2	-	-
MACAPA.....			7	-	1	7	-	-	4	-	2	-	-
MACAPA.....			7	-	1	7	-	-	4	-	2	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTACAO EXISTENTES, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

11.1- EMPILHADEIRA E CORREIA TRANSPORTADORA

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	TOTAL	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTACAO					
			EMPILHADEIRA			CORREIA TRANSPORTADORA		
MUNICIPIOS	E	ESTABELECIMENTOS	NUMERO DE	CAPACIDADE	NUMERO DE	CAPACIDADE		
			ESTABE- CIMENTOS	NUMERO TOTAL	ESTABE- CIMENTOS	NUMERO TOTAL	(T/H)	(T/H)
TOTAL.....		7	2	6	300	-	-	-
AMAPA.....		7	2	6	300	-	-	-
MACAPA.....		7	2	6	300	-	-	-
MACAPA.....		7	2	6	300	-	-	-

11.2- ELEVADOR E ROSCA SEM FIM

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	TOTAL	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTACAO					
			ELEVADOR			ROSCA SEM FIM		
MUNICIPIOS	E	ESTABELECIMENTOS	NUMERO DE	CAPACIDADE	NUMERO DE	CAPACIDADE		
			ESTABE- CIMENTOS	NUMERO TOTAL	ESTABE- CIMENTOS	NUMERO TOTAL	(T/H)	(T/H)
TOTAL.....		7	-	-	-	-	-	-
AMAPA.....		7	-	-	-	-	-	-
MACAPA.....		7	-	-	-	-	-	-
MACAPA.....		7	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

11- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO EXISTENTES, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NÚMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

11.3- TRANSPORTADOR DE CORRENTE, SUGADOR E OUTROS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO							
			TOTAL	TRANSPORTADOR DE CORRENTE		SUGADOR		OUTROS		
			DE ESTABE- CIMENTOS	*NÚMERO *DE ESTA- *BELECI- *MENTOS	*CAPACI- *DADE *TOTAL *(T/H)	*NÚMERO *DE ESTA- *BELECI- *MENTOS	*CAPACI- *DADE *TOTAL *(T/H)	*NÚMERO *DE ESTA- *BELECI- *MENTOS	*CAPACI- *DADE *TOTAL *(T/H)	
TOTAL.....			7	-	-	-	-	-	-	
AMAPA.....			7	-	-	-	-	-	-	
MACAPA.....			7	-	-	-	-	-	-	
MACAPA.....			7	-	-	-	-	-	-	

12- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS,

DO NÚMERO E CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, E NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS QUE

POSSUEM SISTEMA DE EXPURGO, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	E	MUNICÍPIOS	TIPOS DE EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO									
			TOTAL	MAQUINAS DE PRE-LIMPEZA		SECAADOR		MAQUINAS DE LIMPEZA		COM SISTEMA DE EXPURGO		
			DE ESTABE- CIMENTOS	*NÚMERO *DE ESTA- *BELECI- *MENTOS	*CAPACI- *DADE *TOTAL *(T/H)	*NÚMERO *DE ESTA- *BELECI- *MENTOS	*CAPACI- *DADE *TOTAL *(T/H)	*NÚMERO *DE ESTA- *BELECI- *MENTOS	*CAPACI- *DADE *TOTAL *(T/H)	*NÚMERO *DE ESTA- *BELECI- *MENTOS	*CAPACI- *DADE *TOTAL *(T/H)	
TOTAL.....			7	-	-	-	-	-	-	-	-	2
AMAPA.....			7	-	-	-	-	-	-	-	-	2
MACAPA.....			7	-	-	-	-	-	-	-	-	2
MACAPA.....			7	-	-	-	-	-	-	-	-	2

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

16- ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS, COM INDICACAO DO NUMERO E DA CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS,
SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES		ARMAZENS PARA PRODUTOS EMBALADOS								
E	MUNICIPIOS	TOTAL	CONVENCIONAL		ESTRUTURAL		INFLEVEL			
		NUMERO DE ESTABE- CIMENTOS	CAPACIDADE NUMERO UTIL (M3)	NUMERO UTIL (M3)	NUMERO UTIL (M3)	NUMERO UTIL (M3)	NUMERO UTIL (M3)	NUMERO UTIL (M3)		
TOTAL.....		7	10	25 912	10	25 912	-	-	-	-
AMAPA.....		7	10	25 912	10	25 912	-	-	-	-
MACAPA.....		7	10	25 912	10	25 912	-	-	-	-
MACAPA.....		7	10	25 912	10	25 912	-	-	-	-

20- PESSOAL OCUPADO, EM CARATER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO
NO FINAL DOS MESES, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES		PESSOAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO											
E	MUNICIPIOS	MESES											
		JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAYO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BRO	OUTUBRO	NOVEM- BRO	DEZEM- BRO
TOTAL.....		34	33	34	35	35	34	34	35	35	35	36	36
AMAPA.....		34	33	34	35	35	34	34	35	35	35	36	36
MACAPA.....		34	33	34	35	35	34	34	35	35	35	36	36
MACAPA.....		34	33	34	35	35	34	34	35	35	35	36	36

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

21.1- ACUCAR, ALGODOO (EM CAROCO) E ALGODOO (EM PLUMA)

		PRODUTOS ESTOCADOS											
		ACUCAR (QUALQUER TIPO)			ALGODOO (EM CAROCO)			ALGODOO (EM PLUMA)					
MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	*NUMERO*		*QUANTIDADE (T)*		*NUMERO*		*QUANTIDADE (T)*		*NUMERO*		*QUANTIDADE (T)*	
MUNICIPIOS		*DE*		*DE*		*DE*		*DE*		*DE*		*DE*	
		ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM
		LECTI-		*LECTI-*		*LECTI-*		*LECTI-*		*LECTI-*		*LECTI-*	
		MENTOS	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81
TOTAL.....		4	95	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AMAPA.....		4	95	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MACAPA.....		4	95	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MACAPA.....		4	95	130	-	-	-	-	-	-	-	-	-

21.3- ARROZ, ARROZ BENEFICIADO E SEMENTE DE ARROZ

		PRODUTOS ESTOCADOS											
		ARROZ (EM CASCA)			ARROZ BENEFICIADO (SEM CASCA)			SEMENTE DE ARROZ (PARA PLANTIO)					
MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	*NUMERO*		*QUANTIDADE (T)*		*NUMERO*		*QUANTIDADE (T)*		*NUMERO*		*QUANTIDADE (T)*	
MUNICIPIOS		*DE*		*DE*		*DE*		*DE*		*DE*		*DE*	
		ESTABE-	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM	*ESTABE-*	EM
		LECTI-		*LECTI-*		*LECTI-*		*LECTI-*		*LECTI-*		*LECTI-*	
		MENTOS	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81	*MENTOS*	30/06/81	*MENTOS*	31/12/81
TOTAL.....		1	12	8	5	23	37	1	42	17			
AMAPA.....		1	12	8	5	23	37	1	42	17			
MACAPA.....		1	12	8	5	23	37	1	42	17			
MACAPA.....		1	12	8	5	23	37	1	42	17			

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

21.4- BABACU (EM COCO), BABACU (EM AMENDOA) E BATATA-INGLESA

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		BABACU (EM COCO)			BABACU (EM AMENDOA)			BATATA-INGLESA (EM TUBERCULOS)		
E										
MUNICIPIOS										
		NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE
		ESTABE- LECI- MENTOS	EM EN	30/06/81 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EN	30/06/81 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EN	30/06/81 31/12/81
TOTAL		-	-	-	-	-	-	2	1	1
AMAPA		-	-	-	-	-	-	2	1	1
MACAPA		-	-	-	-	-	-	2	1	1
MACAPA		-	-	-	-	-	-	2	1	1

21.5- CACAU, CAFE E CAFE BENEFICIADO

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		CACAU (EM AMENDOA)			CAFE (EM COCO)			CAFE BENEFICIADO		
E								(EM CRUDO, MOIDO, ETC.)		
MUNICIPIOS										
		NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE
		ESTABE- LECI- MENTOS	EM EN	30/06/81 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EN	30/06/81 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EN	30/06/81 31/12/81
TOTAL		-	-	-	-	-	-	3	1	1
AMAPA		-	-	-	-	-	-	3	1	1
MACAPA		-	-	-	-	-	-	3	1	1
MACAPA		-	-	-	-	-	-	3	1	1

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

21.6- CARNES ENLATADAS, CARNES SECAS E SALGADAS E CASTANHA DE CAJU

		PRODUTOS ESTOCADOS									
		CARNES ENLATADAS		CARNES SECAS E SALGADAS				CASTANHA DE CAJU			
		(QUALQUER TIPO E ESPECIE)		(QUALQUER ESPECIE ANIMAL, INCLUSIVE PEIXES)							
		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81
TOTAL.....		4	16	85	3	8	2	2	0	0	0
AMAPA.....		4	16	85	3	8	2	2	0	0	0
MACAPA.....		4	16	85	3	8	2	2	0	0	0
MACAPA.....		4	16	85	3	8	2	2	0	0	0

21.7- CASTANHA-DO-PARA, CEBOLA E CERVADA

		PRODUTOS ESTOCADOS									
		CASTANHA-DO-PARA		CEBOLA (EM BULBOS)				CERVADA (EM GRÃO)			
		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM EM 30/06/81
TOTAL.....		-	-	-	1	1	0	-	-	-	-
AMAPA.....		-	-	-	1	1	0	-	-	-	-
MACAPA.....		-	-	-	1	1	0	-	-	-	-
MACAPA.....		-	-	-	1	1	0	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - ANAPA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.8- COCO-DA-BATA, COURO E PELES E ERVA-MATE

PRODUTOS ESTOCADOS												
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	COCO-DA-BATA (COCO SECO)				COURO E PELES				ERVA-MATE (QUALQUER TIPO)			
	{SECO, SALGADO, CURTIDO}											
E	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)		
MUNICÍPIOS	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE		
	ESTABE- LECI- MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81
TOTAL.....	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0		
AMAPA.....	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0		
MACAPA.....	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0		
MACAPA.....	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0		

21.9- FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS, FARINHA DE MANDIOCA E FARINHA DE MILHO

PRODUTOS ESTOCADOS												
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	FARELOS E TORTAS DE VEGETAIS				FARINHA DE MANDIOCA				FARINHA DE MILHO (FUBA)			
E	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)		
MUNICÍPIOS	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE		
	ESTABE- LECI- MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81
TOTAL.....	1	9	6	4	17	8	2	0	-			
AMAPA.....	1	9	6	4	17	8	2	0	-			
MACAPA.....	1	9	6	4	17	8	2	0	-			
MACAPA.....	1	9	6	4	17	8	2	0	-			

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM
30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS
21.10- FARINHA DE SOJA, FARINHA DE TRIGO E FEIJAO

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		FARINHA DE SOJA			FARINHA DE TRIGO			FEIJAO (EM GRAO)		
E										
MUNICIPIOS										
		NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LECI- MENTOS
		DE	EM	30/06/81	DE	EM	30/06/81	DE	EM	30/06/81
		31/12/81	31/12/81	31/12/81	31/12/81	31/12/81	31/12/81	31/12/81	31/12/81	31/12/81
TOTAL		-	-	-	3	11	18	5	22	14
AMAPA		-	-	-	3	11	18	5	22	14
MACAPA		-	-	-	3	11	18	5	22	14
MACAPA		-	-	-	3	11	18	5	22	14

21.12- GORDURAS ANIMAIS, GORDURAS E OLEOS VEGETAIS E LÁ BRUTA

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		GORDURAS ANIMAIS			GORDURAS E OLEOS VEGETAIS			LÁ BRUTA (DE OVINHOS)		
E		(INCLUSIVE MANTEIGA)			(INCLUSIVE MARGARINAS)					
MUNICIPIOS										
		NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LECI- MENTOS	NUMERO	QUANTIDADE (T)	ESTABE- LECI- MENTOS
		DE	EM	30/06/81	DE	EM	30/06/81	DE	EM	30/06/81
		31/12/81	31/12/81	31/12/81	31/12/81	31/12/81	31/12/81	31/12/81	31/12/81	31/12/81
TOTAL		3	5	2	3	23	5	-	-	-
AMAPA		3	5	2	3	23	5	-	-	-
MACAPA		3	5	2	3	23	5	-	-	-
MACAPA		3	5	2	3	23	5	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

21.13- LEITE EM PD, MAMONA E MILHO

PRODUTOS ESTOCADOS												
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	LEITE EM PD			MAMONA (EM GRÃO)			MILHO (EM GRÃO)					
	NÚMERO	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*		
E	[PARA PLANTIO]		[IDE ORIGEM VEGETAL E/OU ANIMAL]									
MUNICÍPIOS	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*		
	ESTABE-	EM	*EM	*ESTABE-*	EM	*EM	*ESTABE-*	EM	*EM	*ESTABE-*	EM	
	LECI-		*LECI-*	*LECI-*		*LECI-*	*LECI-*		*LECI-*	*LECI-*		
	MONTOS	30/06/81	31/12/81	*MONTOS*	30/06/81	31/12/81	*MONTOS*	30/06/81	31/12/81	*MONTOS*	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	4	17	138	-	-	-	3	2 770	307			
AMAPA.....	4	17	138	-	-	-	3	2 770	307			
MACAPA.....	4	17	138	-	-	-	3	2 770	307			
MACAPA.....	4	17	138	-	-	-	3	2 770	307			

21.14- SEMENTE DE MILHO, RAÇÕES BALANÇADAS E SOJA

PRODUTOS ESTOCADOS												
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES	SEMENTE DE MILHO			RAÇÕES BALANÇADAS			SOJA (EM GRÃO)					
	NÚMERO	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*	*NÚMERO*	*QUANTIDADE (T)*		
E	[PARA PLANTIO]		[IDE ORIGEM VEGETAL E/OU ANIMAL]									
MUNICÍPIOS	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*	*DE*		
	ESTABE-	EM	*EM	*ESTABE-*	EM	*EM	*ESTABE-*	EM	*EM	*ESTABE-*	EM	
	LECI-		*LECI-*	*LECI-*		*LECI-*	*LECI-*		*LECI-*	*LECI-*		
	MONTOS	30/06/81	31/12/81	*MONTOS*	30/06/81	31/12/81	*MONTOS*	30/06/81	31/12/81	*MONTOS*	30/06/81	31/12/81
TOTAL.....	-	-	-	2	95	56	1	0	0			
AMAPA.....	-	-	-	2	95	56	1	0	0			
MACAPA.....	-	-	-	2	95	56	1	0	0			
MACAPA.....	-	-	-	2	95	56	1	0	0			

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO - 1981 - AMAPA

21- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM
30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS
21.15- SEMENTE DE SOJA E TRIGO

MESORREGIOES, MICRORREGIOES		PRODUTOS ESTOCADOS					
E		SEMENTE DE SOJA (PARA PLANTIO)		TRIGO (EM GRAD)			
MUNICIPIOS		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)		
		DE		DE			
		ESTABELE- CIMENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABELE- CIMENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TCTAL.....	-	-	-	1	500	500	
AMAPA.....	-	-	-	1	500	500	
MACAPA.....	-	-	-	1	500	500	
MACAPA.....	-	-	-	1	500	500	

TERRITÓRIO DO AMAPÁ

· Armazenagem e Estocagem a Frio

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

1- ESTABELECIMENTOS COM CAMARAS E TUNEIS, POR GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO E A FINALIDADE PRINCIPAL

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, UTILIZACAO E FINALIDADE PRINCIPAL	ESTABELECIMENTOS COM CAMARAS E TUNEIS						
	GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL (M3)						
	MEIOS DE 100	100 A MENOS DE 200	200 A MENOS DE 300	300 A MENOS DE 500	500 A MENOS DE 1 000	1 000 A MENOS DE 5 000	5 000 E MAIS
TOTAL.....	1	2	2	1	-	-	-
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA							
GOVERNO.....	1	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA...	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	-	2	2	1	-	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	-	1	-	-	-
COMERCIO.....	-	2	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	-	-	2	-	-	-	-
UTILIZACAO							
PRIVATIVO.....	1	2	2	1	-	-	-
PUBLICO.....	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-
FINALIDADE PRINCIPAL							
CARNES.....	1	2	2	-	-	-	-
PEIXES, CRUSTACEOS E MOLUSCOS.	-	-	-	1	-	-	-
FRUTAS.....	-	-	-	-	-	-	-
LEGUMES E HORTALICAS.....	-	-	-	-	-	-	-
LEITE E DERIVADOS.....	-	-	-	-	-	-	-
OVOS.....	-	-	-	-	-	-	-
OUTRAS.....	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - ANAPA

2- CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS.

DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS CAMARAS, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO E OS GRUPOS DE CAPACIDADE

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA,	CAMARAS									
	TOTAL	PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSIVEIS		
UTILIZACAO E GRUPOS DE CAPACIDADE	DE	ESTABE-	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE
TOTAL DAS CAMARAS PARA PRODUTOS	ESTABE-	NUMERO	CAPACIDADE	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL
RESFRIADOS, PARA PRODUTOS	LECT-	NUMERO	DE	LECT-	NUMERO	DE	LECT-	NUMERO	DE	LECT-
CONGELADOS E POLIVALENTES	MENTOS	ESTABE-	NUMERO	MENTOS	ESTABE-	NUMERO	MENTOS	ESTABE-	NUMERO	MENTOS
(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)
TOTAL.....	6	5	16	942	4	5	325	-	-	-
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA										
GOVERNO.....	1	1	1	72	-	-	-	-	-	-
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	5	4	15	870	4	5	325	-	-	-
COOPERATIVA.....	1	1	5	312	1	1	48	-	-	-
COMERCIO.....	2	1	1	76	2	3	255	-	-	-
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	2	2	9	482	1	1	22	-	-	-
UTILIZACAO										
PRIVATIVO.....	6	5	16	942	4	5	325	-	-	-
PUBLICO.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEM GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE CAPACIDADE										
MENOS DE 100.....	1	1	1	72	-	-	-	-	-	-
100 A MENOS DE 200.....	2	1	1	76	2	3	255	-	-	-
200 A MENOS DE 300.....	2	2	9	482	1	1	22	-	-	-
300 A MENOS DE 500.....	1	1	5	312	1	1	48	-	-	-
500 A MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

3- TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, E UNIDADES FRIGORIFICAS COM INDICACAO DO NUMERO E POTENCIA TOTAL, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, A UTILIZACAO E OS GRUPOS DE CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA,	TUNEIS						UNIDADES FRIGORIFICAS	
	DE	DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO			
UTILIZACAO E GRUPOS DE CAPACIDADE	DE	DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO			
TOTAL DOS TUNEIS DE CONGELAMENTO	DE	DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO			POTENCIA
E DE DESCONGELAMENTO	DE	DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO			TOTAL
(M3)	DE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	TOTAL	(HP)
TOTAL	DE	NUMERO	TOTAL	DE	NUMERO	TOTAL		
	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	(M3)	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	(M3)		
TOTAL.....	6	-	-	-	-	-	49	440
TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA								
GOVERNO.....	1	-	-	-	-	-	1	5
SOCIEDADE DE ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
PARTICULAR.....	5	-	-	-	-	-	48	435
COOPERATIVA.....	1	-	-	-	-	-	30	246
COMERCIO.....	2	-	-	-	-	-	6	140
INDUSTRIA.....	-	-	-	-	-	-	-	-
OUTROS.....	2	-	-	-	-	-	12	49
UTILIZACAO								
PRIVATIVO.....	6	-	-	-	-	-	49	440
PUBLICO.....	-	-	-	-	-	-	-	-
ARMAZEN GERAL.....	-	-	-	-	-	-	-	-
GRUPOS DE CAPACIDADE								
MENOS DE 100.....	-	-	-	-	-	-	-	-
100 A MENOS DE 200.....	-	-	-	-	-	-	-	-
200 A MENOS DE 300.....	-	-	-	-	-	-	-	-
300 A MENOS DE 500.....	-	-	-	-	-	-	-	-
500 A MENOS DE 1 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 A MENOS DE 5 000.....	-	-	-	-	-	-	-	-
5 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

4- DISTRIBUICAO MENSAL DOS ESTABELECIMENTOS, SEGUNDO OS GRUPOS DE
 PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE TOTAL

PERCENTUAL MAXIMO DE UTILIZACAO DA CAPACIDADE TOTAL	DISTRIBUICAO DOS ESTABELECIMENTOS											
	MESES											
	JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETE- BRO	OUTUBRO	NOVEM- BRO	DEZEM- BRO
1 A 25.....	1	-	-	-	-	1	2	1	-	-	1	1
26 A 50.....	2	4	3	1	2	-	1	1	3	2	1	2
51 A 75.....	2	1	2	4	2	4	2	2	2	4	3	1
76 A 100.....	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	1	2
SEM UTILIZACAO.....	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

6- ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO

AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

		ESTABELECIMENTOS								
		TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA								
MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	MUNICIPIOS	TOTAL	SOCIEDADE		PARTICULAR				
				GOVERNO	DE ECONOMIA MISTA	TOTAL	COOPERATIVA	COMERCIO	INDUSTRIA	OUTROS
TOTAL.....			6	1	-	5	1	2	-	2
AMAPA.....			6	1	-	5	1	2	-	2
MACAPA.....			6	1	-	5	1	2	-	2
MACAPA.....			6	1	-	5	1	2	-	2

7- ESTABELECIMENTOS, POR CONDICAO DE POSSE, SITUACAO E UTILIZACAO.

SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

		ESTABELECIMENTOS											
		CONDICAO DE POSSE					SITUACAO		UTILIZACAO				
MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	MUNICIPIOS	TOTAL	PROPRIOS	ARREN-DADOS	CREDITOS	MISTOS	URBANA	RURAL	PRIVATIVOS	PUBLICOS	ARMAZENS	GERAIS
				TOTAL.....			6	6	-	-	-	5	1
AMAPA.....			6	6	-	-	-	5	1	6	-	-	
MACAPA.....			6	6	-	-	-	5	1	6	-	-	
MACAPA.....			6	6	-	-	-	5	1	6	-	-	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

0- ESTABELECIMENTOS, POR CARACTERISTICA PRINCIPAL, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

		ESTABELECIMENTOS						
		CARACTERISTICA PRINCIPAL						
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		TOTAL	FRIGORIFICO		ENTREPOSTO			
E	MUNICIPIOS							
						FRUTAS,	LEITE, SEUS	OUTRAS
			ARMAZEM	INDUSTRIAL	PESCA	LEGUMES E	DERIVADOS E	
						HORTALICAS	OVOS	
TOTAL.....		6	2	-	-	-	-	4
AMAPA.....		6	2	-	-	-	-	4
MACAPA.....		6	2	-	-	-	-	4
MACAPA.....		6	2	-	-	-	-	4

9- ESTABELECIMENTOS, POR FINALIDADE DA ARMazenAGEM, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

		ESTABELECIMENTOS												
		FINALIDADE DA ARMazenAGEM												
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		TOTAL	CARNES	PEIXES,	FRUTAS	LEGUMES	LEITE		OVOS	OUTRAS				
E	MUNICIPIOS			CRUSTACEOS		E	E							
				MOLUSCOS		HORTALICAS	DERIVADOS							
TOTAL.....		6	5	1	1	2	-	3	-	3	-	4	-	3
AMAPA.....		6	5	1	1	2	-	3	-	3	-	4	-	3
MACAPA.....		6	5	1	1	2	-	3	-	3	-	4	-	3
MACAPA.....		6	5	1	1	2	-	3	-	3	-	4	-	3

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

10- TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTACAO EXISTENTES, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS EQUIPAMENTOS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

		TIPOS DE EQUIPAMENTO DE MOVIMENTACAO											
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		*TOTAL*											
E		*DE*		*EMPILHadeira*		*CORREIA TRANSPORTADORA*		*OUTROS*		*TENDAL PARA CAPNES*			
MUNICIPIOS		*BELE-	*NUME-	*RO DE*	*CAPACIDADE*	*RO DE*	*CAPACIDADE*	*RO DE*	*CAPACIDADE*	*RO DE*	*CAPACIDADE*		
		*CI-	*ESTA-	*NUMERO*	*TOTAL*	*CI-	*ESTA-	*NUMERO*	*TOTAL*	*CI-	*ESTA-	*NUMERO*	*TOTAL*
		MENTOS	*CI-	*MEN-	(T/H)	*MENTOS*	*CI-	*MEN-	(T/H)	*MENTOS*	*CI-	*MEN-	(T/H)
		TOS	*TOS*	*TOS*	*TOS*	*TOS*	*TOS*	*TOS*	*TOS*	*TOS*	*TOS*	*TOS*	*TOS*
TOTAL.....		6	1	4	20	-	-	-	-	-	-	1	55
AMAPA.....		6	1	4	20	-	-	-	-	-	-	1	55
NACAPA.....		6	1	4	20	-	-	-	-	-	-	1	55
MACAPA.....		6	1	4	20	-	-	-	-	-	-	1	55

11- TIPOS DE BALANCA EXISTENTES, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS BALANÇAS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

		TIPOS DE BALANCA											
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		*TOTAL*											
E		*DE*		*RODOVIARIO*		*FERROVIARIO*		*OUTROS*					
MUNICIPIOS		*LECI-	*NUMERO*	*CAPACIDADE*	*NUMERO*	*CAPACIDADE*	*NUMERO*	*CAPACIDADE*	*NUMERO*	*CAPACIDADE*			
		MENTOS	*ESTABE-	*NUMERO*	*TOTAL*	*MENTOS*	*ESTABE-	*NUMERO*	*TOTAL*	*MENTOS*	*ESTABE-	*NUMERO*	*TOTAL*
		*LECI-	*LECI-	(T)	*LECI-	(T)	*LECI-	(T)	*LECI-	(T)	*LECI-	(T)	(T)
TOTAL.....		6	-	-	-	-	-	-	5	7		2	
AMAPA.....		6	-	-	-	-	-	-	5	7		2	
NACAPA.....		6	-	-	-	-	-	-	5	7		2	
MACAPA.....		6	-	-	-	-	-	-	5	7		2	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

12- MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS, NOS ESTABELECIMENTOS QUE POSSUEM EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA CAPACIDADE TOTAL DE CARGA E DESCARGA, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	MEIOS DE ACESSO PARA CARGA E DESCARGA DAS MERCADORIAS									
	TOTAL	RODOVIARIO			FERROVIARIO			HIDROVIARIO		
	ESTABE- * NUMERO * * LECTI- * * MENTOS *	CAPACIDADE TOTAL	(T/H)	ESTABE- * NUMERO * * LECTI- * * MENTOS *	CAPACIDADE TOTAL	(T/H)	ESTABE- * NUMERO * * LECTI- * * MENTOS *	CAPACIDADE TOTAL	(T/H)	
TOTAL.....	6	1	2	2	1	2	2	-	-	-
AMAPA.....	6	1	2	2	1	2	2	-	-	-
MACAPA.....	6	1	2	2	1	2	2	-	-	-
MACAPA.....	6	1	2	2	1	2	2	-	-	-

13- CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DAS CAMARAS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	CAMARAS									
	TOTAL	PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSIVEIS		
	ESTABE- * NUMERO * * LECTI- * * MENTOS *	CAPACIDADE TOTAL	(M3)	ESTABE- * NUMERO * * LECTI- * * MENTOS *	CAPACIDADE TOTAL	(M3)	ESTABE- * NUMERO * * LECTI- * * MENTOS *	CAPACIDADE TOTAL	(M3)	
TOTAL.....	6	5	16	942	4	5	325	-	-	-
AMAPA.....	6	5	16	942	4	5	325	-	-	-
MACAPA.....	6	5	16	942	4	5	325	-	-	-
MACAPA.....	6	5	16	942	4	5	325	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

14- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E CAMARAS, POR TIPOS DE PRODUTOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, NUMERO E CAPACIDADE TOTAL, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	CAMARAS											
	TOTAL	PARA PRODUTOS RESFRIADOS			PARA PRODUTOS CONGELADOS			POLIVALENTES OU REVERSIVEIS				
	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE
	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS
	NO ANO	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)
TOTAL.....	1	1	1	72	-	-	-	-	-	-	-	-
AMAPA.....	1	1	1	72	-	-	-	-	-	-	-	-
MACAPA.....	1	1	1	72	-	-	-	-	-	-	-	-
MACAPA.....	1	1	1	72	-	-	-	-	-	-	-	-

15- TUNEIS DE CONGELAMENTO E DE DESCONGELAMENTO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	TUNEIS					
	TOTAL	DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO	
	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE	NUMERO	CAPACIDADE
	DE	DE	DE	DE	DE	DE
	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS	ESTABE- LECIM- ENTOS
	NO ANO	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)	(M3)
TOTAL.....	6	-	-	-	-	-
AMAPA.....	6	-	-	-	-	-
MACAPA.....	6	-	-	-	-	-
MACAPA.....	6	-	-	-	-	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

16- ESTABELECIMENTOS INSTALADOS NO ANO, E TUNEIS DE CONGELAMENTO E DESCONGELAMENTO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, NUMERO E CAPACIDADE TOTAL DOS TUNEIS, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	MUNICIPIOS	TUNEIS					
			DE CONGELAMENTO			DE DESCONGELAMENTO		
			NUMERO DE ESTABE-	CAPACIDADE	NUMERO DE ESTABE-	CAPACIDADE		
			DOS NO	NUMERO	TOTAL	ESTABE-	NUMERO	TOTAL
			AND	CIMENTOS	(M3)	CIMENTOS		(M3)
TOTAL.....			1	-	-	-	-	-
AMAPA.....			1	-	-	-	-	-
MACAPA.....			1	-	-	-	-	-
MACAPA.....			1	-	-	-	-	-

17- FABRICAS DE GELO, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS, DO NUMERO E DA CAPACIDADE MAXIMA DE PRODUCAO DIARIA DAS FABRICAS: PRODUCAO DE GELO NO ANO, POR TIPO: NUMERO E POTENCIA TOTAL DAS UNIDADES FRIGORIFICAS,

SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	MUNICIPIOS	FABRICAS DE GELO				UNIDADES FRIGORIFICAS			
			NUMERO	CAPACIDADE MAXIMA	PRODUCAO DE GELO NO ANO (T)	POTENCIA				
			DE ESTABE-	DE PRODUCAO	EM PEDRAS	EM ESCAMAS	OUTRO	TOTAL		
			LECIM- MENTOS	DIARIA	EM PEDRAS	EM ESCAMAS	OUTRO	(HP)		
			MENTOS	(KG/DIA)						
TOTAL.....			6	1	1	12 000	2 520	-	49	440
AMAPA.....			6	1	1	12 000	2 520	-	49	440
MACAPA.....			6	1	1	12 000	2 520	-	49	440
MACAPA.....			6	1	1	12 000	2 520	-	49	440

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

18- PESSOAL OCUPADO, EM CARATER PERMANENTE, EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO NO FINAL DOS MESES, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

		PESSOAL OCUPADO EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO											
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		MESES											
E													
MUNICIPIOS		JANEIRO	FEVE- REIRO	MARCO	ABRIL	MAIO	JUNHO	JULHO	AGOSTO	SETEM- BRO	OUTO- BRO	NOVEN- BRO	DEZEM- BRO
TOTAL.....		24	24	24	24	24	24	24	24	25	25	25	25
AMAPA.....		24	24	24	24	24	24	24	24	25	25	25	25
MACAPA.....		24	24	24	24	24	24	24	24	25	25	25	25
MACAPA.....		24	24	24	24	24	24	24	24	25	25	25	25

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

19.1- CARNE BOVINA, CARNE DE EQUIDEOS E CARNE SUINA

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		CARNE BOVINA			CARNE DE EQUIDEOS			CARNE SUINA		
E		* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIUDOS E RETALHOS)		
MUNICIPIOS		NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO
		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- LECI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TOTAL.....		5	15	0	-	-	-	3	4	3
AMAPA.....		5	15	0	-	-	-	3	4	3
MACAPA.....		5	15	0	-	-	-	3	4	3
MACAPA.....		5	15	0	-	-	-	3	4	3

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIÕES, AS MICRORREGIÕES E OS MUNICÍPIOS

19.2- CARNE OVINA, CARNE DE COELHOS E CARNE DE AVES

PRODUTOS ESTOCADOS										
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		CARNE OVINA			CARNE DE COELHOS			CARNE DE AVES		
E		* (INCLUSIVE MIÚDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIÚDOS E RETALHOS)			* (INCLUSIVE MIÚDOS E RETALHOS)		
MUNICÍPIOS		* NÚMERO * QUANTIDADE (T)			* NÚMERO * QUANTIDADE (T)			* NÚMERO * QUANTIDADE (T)		
		* DE * * *			* DE * * *			* DE * * *		
		* ESTABE- * EM * EM			* ESTABE- * EM * EM			* ESTABE- * EM * EM		
		* LECI- * * *			* LECI- * * *			* LECI- * * *		
		* MENTOS * 30/06/81 * 31/12/81			* MENTOS * 30/06/81 * 31/12/81			* MENTOS * 30/06/81 * 31/12/81		
TOTAL.....	-	-	-	-	-	-	-	4	40	22
AMAPA.....	-	-	-	-	-	-	-	4	40	22
MACAPA.....	-	-	-	-	-	-	-	4	40	22
MACAPA.....	-	-	-	-	-	-	-	4	40	22

19.3- EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS, COUROS FRESCOS E PEIXES

PRODUTOS ESTOCADOS										
MESORREGIÕES, MICRORREGIÕES		EMBUTIDOS DE CARNES ANIMAIS			COUROS FRESCOS			PEIXES		
E		* (SALSICHAS, LINGUIÇAS, SALAMES, ETC.)			* (CONGELADOS OU RESFRIADOS)					
MUNICÍPIOS		* NÚMERO * QUANTIDADE (T)			* NÚMERO * QUANTIDADE (T)			* NÚMERO * QUANTIDADE (T)		
		* DE * * *			* DE * * *			* DE * * *		
		* ESTABE- * EM * EM			* ESTABE- * EM * EM			* ESTABE- * EM * EM		
		* LECI- * * *			* LECI- * * *			* LECI- * * *		
		* MENTOS * 30/06/81 * 31/12/81			* MENTOS * 30/06/81 * 31/12/81			* MENTOS * 30/06/81 * 31/12/81		
TOTAL.....	3	0	0	-	-	-	-	2	7	-
AMAPA.....	3	0	0	-	-	-	-	2	7	-
MACAPA.....	3	0	0	-	-	-	-	2	7	-
MACAPA.....	3	0	0	-	-	-	-	2	7	-

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

19.4- CRUSTACEOS E MOLUSCOS, CREME DE LEITE E IOGURTE

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	CRUSTACEOS E MOLUSCOS (CONGELADOS OU RESFRIADOS)			CREME DE LEITE			IOGURTE (NATURAL E COM SABORES)		
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE
	ESTABE- LECI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TOTAL.....	1	0	0	2	0	0	3	0	0
AMAPA.....	1	0	0	2	0	0	3	0	0
MACAPA.....	1	0	0	2	0	0	3	0	0
MACAPA.....	1	0	0	2	0	0	3	0	0

19.5- QUEIJOS, MANTEIGA E OUTRAS GORDURAS ANIMAIS

PRODUTOS ESTOCADOS									
MESORREGIOES, MICRORREGIOES E MUNICIPIOS	QUEIJOS (QUALQUER TIPO)			MANTEIGA			OUTRAS GORDURAS ANIMAIS (BACON, TOCINHO, BANHA, ETC.)		
	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE	NUMERO	QUANTIDADE (T)	DE
	ESTABE- LECI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81	ESTABE- LECI- MENTOS	EM 30/06/81	EM 31/12/81
TOTAL.....	3	0	0	2	0	0	2	0	0
AMAPA.....	3	0	0	2	0	0	2	0	0
MACAPA.....	3	0	0	2	0	0	2	0	0
MACAPA.....	3	0	0	2	0	0	2	0	0

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

19.6- ABACAXI, ANEIXA E LARANJA

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		ABACAXI (FRUTO)			ANEIXA (FRUTO)			LARANJA (FRUTO)		
E		QUANTIDADE (T)			QUANTIDADE (T)			QUANTIDADE (T)		
MUNICIPIOS		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81
TOTAL		-	-	-	2	2	0	2	2	0
AMAPA		-	-	-	2	2	0	2	2	0
MACAPA		-	-	-	2	2	0	2	2	0
MACAPA		-	-	-	2	2	0	2	2	0

19.7- MACA, PERA E UVA

		PRODUTOS ESTOCADOS								
MESORREGIOES, MICRORREGIOES		MACA (FRUTO)			PERA (FRUTO)			UVA (FRUTO)		
E		QUANTIDADE (T)			QUANTIDADE (T)			QUANTIDADE (T)		
MUNICIPIOS		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81	ESTABE- * LECI- * MENTOS	EM * * 30/06/81	EM * * 31/12/81
TOTAL		2	0	0	2	0	0	2	0	0
AMAPA		2	0	0	2	0	0	2	0	0
MACAPA		2	0	0	2	0	0	2	0	0
MACAPA		2	0	0	2	0	0	2	0	0

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO - 1981 - AMAPA

19- PRODUTOS ESTOCADOS, COM INDICACAO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81, SEGUNDO AS MESORREGIOES, AS MICRORREGIOES E OS MUNICIPIOS

19.8- SUCO DE LARANJA, SUCO DE UVA E SUCO DE OUTRAS FRUTAS

		PRODUTOS ESTOCADOS								
		SUCO DE LARANJA			SUCO DE UVA			SUCO DE OUTRAS FRUTAS		
MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO
MUNICIPIOS		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- LECTI- MENTOS	EM EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- LECTI- MENTOS	EM EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- LECTI- MENTOS	EM EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- LECTI- MENTOS	EM EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- LECTI- MENTOS
TOTAL		2	0 0	3	1	1	3	3	1	
AMAPA		2	0 0	3	1	1	3	3	1	
MACAPA		2	0 0	3	1	1	3	3	1	
MACAPA		2	0 0	3	1	1	3	3	1	

19.9- LEGUMES E HORTALICAS, GORDURAS VEGETAIS E OVOS FRESCOS

		PRODUTOS ESTOCADOS								
		LEGUMES E HORTALICAS (FRESCOS)			GORDURAS VEGETAIS (MARGARINAS E OUTRAS)			OVOS FRESCOS		
MESORREGIOES, MICRORREGIOES	E	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (T)	NUMERO	QUANTIDADE (DZ)	NUMERO	QUANTIDADE (DZ)	NUMERO
MUNICIPIOS		DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE	DE
		ESTABE- LECTI- MENTOS	EM EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- LECTI- MENTOS	EM EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- LECTI- MENTOS	EM EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- LECTI- MENTOS	EM EM 30/06/81 31/12/81	ESTABE- LECTI- MENTOS
TOTAL		2	0 0	3	4	3	2	673	130	
AMAPA		2	0 0	3	4	3	2	673	130	
MACAPA		2	0 0	3	4	3	2	673	130	
MACAPA		2	0 0	3	4	3	2	673	130	

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A FRIO

BLOCO ①		02 CARIMBO — CÓDIGO DO MUNICÍPIO	
1981 ANO-BASE	IDENTIFICAÇÃO DA PESQUISA AGRO-2		
00 NÚMERO DO CADASTRO			
PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR			
2	01 CONTROLE		

BLOCO ②		CARACTERIZAÇÃO DA EMPRESA	
03 UNIDADE DA FEDERAÇÃO SIGLA	04 MUNICÍPIO NOME		
05 FIRMA OU RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA			
06 ENDEREÇO DA SEDE DA ADMINISTRAÇÃO GERAL (rua, número, bairro ou localidade)			
07 CEP	08 CAIXA POSTAL	09 CPF/CGC	10 CÓDIGO DE LOCALIZAÇÃO DA EMPRESA PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR
			UF MESO MRH MUNICÍPIO DV
11 01 PROPRIEDADE DA EMPRESA			02 CONTROLE
GOVERNO (federal, estadual ou municipal) <input type="checkbox"/> 1 ECONOMIA MISTA <input type="checkbox"/> 2			PRIVADA { Cooperativa <input type="checkbox"/> 3 Comércio <input type="checkbox"/> 4 Indústria <input type="checkbox"/> 5 Outra (especifique) <input type="checkbox"/> 6

BLOCO ③		CARACTERIZAÇÃO DO ESTABELECIMENTO	
12 UNIDADE DA FEDERAÇÃO SIGLA	13 MUNICÍPIO NOME		
14 NOME DO ESTABELECIMENTO			
15 ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO (rua, número, bairro ou localidade)			
16 01 SITUAÇÃO	02 CONTROLE	17 TELEFONE(S)	
Urbana <input type="checkbox"/> 1 Rural <input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/>	N.º N.º	

Large ruled area for observations, consisting of numerous horizontal dashed lines.

41	INFORMANTE
...../...../1982	-----
DATA DA INFORMAÇÃO	NOME EM LETRA DE IMPRENSA
-----	-----
	ASSINATURA

42	RESPONSÁVEL PELA COLETA DE DADOS
...../...../1982	-----
DATA	NOME EM LETRA DE IMPRENSA
-----	-----
	ASSINATURA

- I - Objetivos - Fornecer informações estatísticas sobre a situação atual e acompanhar o desenvolvimento quantitativo e qualitativo do sistema de armazenagem e estocagem a frio no País.
- II - Periodicidade e Âmbito da Investigação - O inquérito é anual e abrange todo o Território Nacional, sendo que as informações são obtidas nos estabelecimentos que desenvolvem a atividade de armazenagem e estocagem a frio de produtos de origem vegetal e/ou animal.
- III - Conceitos Básicos - São conceitos básicos para a pesquisa de armazenagem e estocagem a frio, as definições de Estabelecimento como unidade de investigação, e de Empresa como unidade a qual o estabelecimento está subordinado.
1. O Estabelecimento como Unidade de Investigação da Pesquisa
- 1.1 - Definição - É qualquer estabelecimento que realiza a atividade de armazenagem e estocagem a frio de produtos de origem vegetal e/ou animal, seja de modo específico (estabelecimentos dedicados exclusivamente à armazenagem), ou como atividade auxiliar que complementa a principal (estabelecimentos industriais, comerciais, cooperativas, etc.).
 - 1.2 - Composição - O estabelecimento pode ser constituído por uma ou mais unidades armazenadoras, próprias ou não, formando um conjunto, sob a mesma gerência, subordinado à administração geral da Empresa.
 - 1.3 - Crítérios para o levantamento dos estabelecimentos - Os estabelecimentos deverão, entretanto, satisfazer aos seguintes critérios da pesquisa:
 - a) ter realizado a armazenagem de produtos de origem vegetal e/ou animal, durante algum período do ano de referência da pesquisa (1981), excetuando os casos de estabelecimentos inativos e extintos, previstos nos itens 1 e 2 do Capítulo IV desta Instrução;
 - b) possuir capacidade total igual ou superior a 45 metros cúbicos (m³). Esta capacidade total, refere-se à soma das capacidades individuais das câmaras (para produtos resfriados, para produtos congelados, e câmaras polivalentes ou reversíveis), e dos túneis (de congelamento e de descongelamento), existentes no estabelecimento;
 - c) executar a atividade de armazenagem como um conjunto de técnicas ou métodos que permita não só a guarda dos produtos, mas que também, lhes assegure a conservação por determinados períodos, de longa ou curta duração, conforme o grau de perecibilidade dos mesmos.
2. Empresa
- 2.1 - Definição - É a unidade a qual o estabelecimento está subordinado e que, registrada sob o nome de uma pessoa (firma individual) ou de pessoas constituídas em sociedade (firma jurídica), responde diretamente pelo capital investido na atividade.
 - 2.2 - Composição - A Empresa pode ser composta por um ou mais estabelecimentos, próprios ou não, que desenvolvam a atividade de armazenagem de produtos de origem vegetal e/ou animal.
 - 2.3 - Sede da Administração - É o local onde funciona a sede da administração geral da Empresa.
- Atenção: A Empresa a ser considerada no preenchimento do questionário (bloco 2) é aquela que por último houver administrado o estabelecimento no ano-base da pesquisa (1981).
- IV - Procedimentos para Atualização do Cadastro
1. Se o estabelecimento esteve fechado temporariamente, não tendo funcionado durante todo o ano de referência do levantamento (estabelecimento inativo), o seu cadastramento será obrigatório; o preenchimento do questionário restringir-se-á aos blocos 1 a 4, devendo a ocorrência ser justificada no bloco 7 (observações).
 2. O estabelecimento que vinha sendo pesquisado normalmente, e que tenha tido encerradas suas atividades de armazenamento de produtos de ORIGEM VEGETAL e/ou ANIMAL, no ano anterior ao de referência do levantamento (estabelecimento extinto), deverá ser cadastrado; o preenchimento do questionário restringir-se-á aos blocos 1 a 4, devendo a ocorrência ser justificada no bloco 7 (observações), a fim de que seja efetuada a baixa cadastrada.
- Observação: Registrar na margem superior esquerda da primeira página do questionário, o termo "INATIVO", "EXTINTO" ou "NOVO" (incluído pela primeira vez no levantamento), conforme se enquadre o estabelecimento.
- V - Conceitos Específicos
1. Unidades Armazenadoras - As unidades armazenadoras são os prédios ou instalações construídas ou adaptadas para a armazenagem de produtos.

Na pesquisa sobre Armazenagem e Estocagem a Frio são investigados os seguintes tipos de câmaras e túneis:

 - 1.1 - Câmara para produtos resfriados - É aquela utilizada para manter o produto numa temperatura superior ao seu ponto de congelamento.
 - 1.2 - Câmara para produtos congelados - É aquela utilizada para manter o produto numa temperatura inferior ao seu ponto de congelamento.
 - 1.3 - Câmara polivalente ou reversível - É aquela cujo equipamento permite a prática da armazenagem tanto de produtos resfriados, quanto de produtos congelados.
 - 1.4 - Túnel de congelamento - É aquele com formato e equipamentos adequados à dinâmica da operação de congelamento dos produtos.
 - 1.5 - Túnel de descongelamento - É aquele munido de equipamentos adequados à operação de descongelamento dos produtos.
 2. Capacidade Total das Câmaras e dos Túneis - Refere-se à capacidade estática total em metros cúbicos (m³), para a qual foram construídos cada tipo de câmara e/ou túnel existentes no estabelecimento.
 3. Caráter de Utilização
 - 3.1 - Privativo - Quando o estabelecimento armazenar somente mercadorias de propriedade da empresa a que está subordinado.
 - 3.2 - Público - Quando o estabelecimento armazenar mercadorias de propriedade da empresa a que está subordinado, bem como, mercadorias de terceiros, mediante cobrança de taxa de serviço de armazenagem, desde que não seja do tipo Armazém Geral.
 - 3.3 - Armazém Geral - É um estabelecimento de armazenagem com registro obrigatório em junta comercial, exercendo entre outras atividades, a emissão de títulos negociáveis e transferíveis (certificado de depósito) por endosso representativo das mercadorias e produtos depositados.
 4. Característica Principal do Estabelecimento
 - 4.1 - Armazém Frigorífico - Estabelecimento dedicado exclusivamente à guarda e à conservação de produtos de origem vegetal e/ou animal, sob forma resfriada ou congelada.
 - 4.2 - Frigorífico Industrial - Estabelecimento industrial dedicado ao beneficiamento ou transformação de produtos agropecuários ou da pesca, e que armazena a matéria-prima e os produtos acabados sob forma resfriada ou congelada.
 - 4.3 - Entrepasto de Pesca - É um estabelecimento dedicado à guarda e à conservação de pescado fresco (peixes, camarões, lagostas, etc.), sob forma resfriada ou congelada.
 - 4.4 - Entrepasto de Frutas, Legumes e Hortaliças - Estabelecimento dedicado à guarda e à conservação a frio de frutas, legumes e hortaliças.
 - 4.5 - Entrepasto de Leite, seus Derivados e Ovos - Estabelecimento que se constitui de simples armazém para conservação a frio de produtos como o leite, seus derivados (creme, queijos, manteiga, etc.) e ovos, bem como, as usinas de beneficiamento que se dedicam à pasteurização do leite, e sua transformação em creme, manteiga, queijos e outros produtos lácteos, para posterior armazenagem.
 - 4.6 - Outra - Neste item deverão ser registrados os estabelecimentos que não se enquadram nas alternativas anteriores. Exemplo: Câmaras frias ou câmaras frigoríficas de estabelecimentos comerciais e/ou industriais, que conservam produtos perecíveis para futura comercialização ou industrialização.
 5. Unidade Frigorífica - É o conjunto de máquinas constituído de compressor, motor e base, destinado a promover a refrigeração no complexo do estabelecimento de armazenagem a frio.

- Quadro 29 (itens 01 a 03) - Carga e Descarga - Registrar a capacidade total, em toneladas/hora, de recebimento (carga) e escoamento (descarga) de mercadorias pelo estabelecimento, segundo os tipos de acesso (rodoviário, ferroviário e hidrovliário).
- Quadro 30 (itens 01 a 03) - Câmaras - Registrar a quantidade e a capacidade total em metros cúbicos (m³), de cada tipo de câmara existente no estabelecimento, conforme sejam: câmaras para produtos resfriados, câmaras para produtos congelados e câmaras polivalentes ou reversíveis.
- Quadro 31 (item 01) - Possui túnel(eis) para congelamento ou descongelamento? - Assinalar a quadrícula correspondente ("SIM" ou "NÃO"), para indicar se o estabelecimento possui ou não túneis de congelamento ou descongelamento. Caso seja assinalada a quadrícula "2" (NÃO), passe para o Quadro 33.
- Quadro 32 (itens 01 e 02) - Registrar a quantidade e a capacidade total em metros cúbicos dos túneis de congelamento e/ou descongelamento existentes no estabelecimento, sempre que a quadrícula assinalada no Quadro 31 for a de número 1 (SIM).
- Quadro 33 (item 01) - Possui fábrica(s) de gelo? - Assinalar a quadrícula correspondente ("SIM" ou "NÃO"), para indicar se o estabelecimento possui ou não fábrica de gelo. Caso seja assinalada a quadrícula "2" (NÃO), passe para o Quadro 37.
- Quadro 34 (itens 01 e 02) - Registrar a quantidade de fábricas e a capacidade máxima de produção diária de gelo (em kg/dia), sempre que a quadrícula assinalada no Quadro 33 for a de número 1 (SIM).
- Quadro 35 (item 01) - Produziu gelo em 1981? - Assinalar a quadrícula correspondente ("SIM" ou "NÃO"), para indicar se o estabelecimento produziu gelo ou não durante o ano de 1981. Caso seja assinalada a quadrícula "2" (NÃO), passe para o Quadro 37.
- Quadro 36 (itens 01 a 03) - Registrar a quantidade total (em toneladas) de gelo produzido no estabelecimento durante o ano de 1981, segundo o tipo (em pedras, em escamas e outro tipo a ser especificado no espaço apropriado).
- Importante: A quantidade total de gelo produzido no ano, isto é, a soma dos registros dos itens 01, 02 e 03 do Quadro 36, nunca pode ser superior à capacidade máxima de produção diária (item 02 do Quadro 34) dividida por 1 000, e multiplicada por 365 dias.
- Quadro 37 (itens 01 e 02) - Registrar a quantidade e a potência total (em H.P.), das unidades frigoríficas e/ou máquinas utilizadas para o funcionamento da(s) câmara(s), túnel(eis) e fábrica(s) de gelo existentes no estabelecimento.
- Importante: Solicita-se verificar se a Potência Total (H.P.) informada da(s) Unidade(s) Frigorífica(s) é suficiente para o funcionamento da(s) câmara(s), túnel(eis) e fábrica(s) de gelo existentes no estabelecimento. Observar ainda, que, sempre que houver registro nos Quadros 30, 32 e 34, obrigatoriamente deverá ocorrer registros no Quadro 37.
- Quadro 38 (itens 01 a 12) - Pessoal Ocupado - Registrar o número de empregados no último dia do mês, de qualquer categoria (fiel, conferente, apontador, ensacador, etc.), contratados pelo estabelecimento, e que tenham desempenhado a atividade exclusiva de armazenamento.
- Quadro 39 (itens 01 a 12) - Utilização Máxima Mensal da Capacidade Total - Deseja-se obter através deste quesito, a utilização máxima mensal da capacidade total de estocagem do estabelecimento de armazenagem no seu conjunto, isto é, considerando todas as câmaras e túneis que possua.
- A informação deve ser obtida em números relativos, isto é, em percentagem da capacidade efetivamente utilizada em cada mês, de modo a permitir que seja assinalada com "X" a quadrícula correspondente à faixa máxima de utilização mensal, no referido mês.

Bloco 6 - Estoques Existentes

- Quadro 40 (itens 01 a 27) - Registrar as quantidades existentes em 30 de junho e 31 de dezembro de 1981, de cada produto estocado, indicando o nome e a equivalência em "kg" da unidade de medida utilizada no estabelecimento.
- Na coluna "PRODUTOS" encontram-se relacionados os mais comuns; somente cada um destes produtos deverá ser informado numa única unidade de medida. Mesmo que não tenha estocado nenhum dos produtos impressos no Quadro 40, deve o estabelecimento ser cadastrado e levantado, desde que satisfaça aos critérios estabelecidos (Capítulo III - Item 1.3). Neste caso, preencher os Quadros 03 a 39, deixando de fazê-lo para o Quadro 40; todavia, registrar no bloco 7 (observações), o(s) nome(s) do(s) produto(s) armazenado(s) no estabelecimento.
- Unidade de Medida - Na coluna "NOME", registrar o nome da unidade de medida em que é informado o estoque. Exemplo: caixa, lata, tambo, engradado, etc. Se um determinado produto é estocado em várias embalagens (tambores de 100 e 200 kg, latas de 5 e 10 kg), calcular a quantidade total do produto estocado, considerando em conjunto as diversas embalagens existentes, e, registrar na linha correspondente ao nome do produto impresso, a soma total obtida em kg ou t;
- Na coluna "CÓDIGO", nada registrar.
- Na coluna "EQUIVALÊNCIA EM QUILOS", registrar a equivalência em "kg" da unidade de medida. Se caixa, dizer se é de 25, 50, etc. Se engradado, se é de 15, 20, 25, etc. Se quilo, 1; se tonelada, 1 000; etc.
- Importante: Verificar se o total estocado em cada data, está realmente compatível com a capacidade total do estabelecimento, isto é, se a(s) câmara(s) e/ou túnel(eis) do estabelecimento comportam a quantidade total informada em cada data.

Bloco 7 - Observações - Neste bloco deverão ser registrados esclarecimentos ou informações complementares sobre os registros do questionário, os quais irão subsidiar a crítica durante a fase de apuração da pesquisa.

Bloco 8 - Autenticação - Bloco destinado ao registro das datas em que o questionário foi preenchido e coletado, bem como, destinado à autenticação (nome e assinatura do informante e do responsável pela coleta de dados).

Outras considerações sobre o preenchimento do questionário

- o item 01 dos Quadros 11, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 31, 33 e 35, admite somente uma resposta (uma quadrícula assinalada).
- o item 01 dos Quadros 23 e 26, admite resposta em mais de uma quadrícula.
- não faça registros nas linhas de "TOTAL" dos Quadros 27, 28, 29, 30, 32, 34, 36, 37, 38, 39 e 40.
- os itens de "CONTROLE" dos Quadros 00, 11, 16, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 31, 33 e 35, são destinados para uso exclusivo do órgão apurador (DEAGRO/DIECA).
- o questionário a ser remetido ao DEAGRO/DIECA é o original (1ª via), sendo que a 2ª via ficará no(a) SEAGRO da Delegacia, e a 3ª via, na Agência do IBGE.

28 BALANÇAS				
TIPO	N.º DO ITEM	QUANTIDADE (n.º)	CAPACIDADE TOTAL (t)	DV
Rodoviário	01			6
Ferrovário	02			7
Outro (especifique)	03			2
TOTAL	99			3

29 CARGA E DESCARGA				
ACESSO	N.º DO ITEM	CAPACIDADE TOTAL (t/h)		DV
		Carga	Descarga	
Rodoviário	01			3
Ferrovário	02			5
Hidroviário	03			8
TOTAL	99			1

30 CÂMARAS				
Registre a quantidade (n.º) e a capacidade total (m³) das câmaras, segundo os tipos existentes no estabelecimento				
DISCRIMINAÇÃO	N.º DO ITEM	QUANTIDADE (n.º)	CAPACIDADE TOTAL (m³)	DV
CÂMARA	Para produtos resfriados	01		7
	Para produtos congelados	02		2
	Polivalente ou reversível	03		9
TOTAL	99			4

31	01	POSSUI TÚNEL(EIS) PARA CONGELAMENTO OU DESCONGELAMENTO?	02	CONTROLE
	<input type="checkbox"/>	1 Sim	<input type="checkbox"/>	2 Não
				<input type="checkbox"/>
Passe para o quadro 33				

32 EM CASO AFIRMATIVO, CITE A QUANTIDADE (número) E A CAPACIDADE TOTAL (metros cúbicos) DO(S) TÚNEL(EIS), SEGUNDO OS TIPOS EXISTENTES NO ESTABELECIMENTO				
DISCRIMINAÇÃO	N.º DO ITEM	QUANTIDADE (n.º)	CAPACIDADE TOTAL (m³)	DV
TÚNEL	De congelamento	01		5
	De descongelamento	02		3
TOTAL	99			8

33	01	POSSUI FÁBRICA(S) DE GELO?	02	CONTROLE
	<input type="checkbox"/>	1 Sim	<input type="checkbox"/>	2 Não
				<input type="checkbox"/>
Passe para o quadro 37				

34 EM CASO AFIRMATIVO, CITE A QUANTIDADE DE FÁBRICAS E A CAPACIDADE MÁXIMA DE PRODUÇÃO DIÁRIA DE GELO			
DISCRIMINAÇÃO	N.º DO ITEM	FÁBRICA DE GELO	
Quantidade (n.º)	01		
Capacidade máxima de produção diária de gelo (kg/dia)	02		
TOTAL	99		

35	01	PRODUZIU GELO EM 1987?	02	CONTROLE
	<input type="checkbox"/>	1 Sim	<input type="checkbox"/>	2 Não
				<input type="checkbox"/>
Passe para o quadro 37				

36 EM CASO AFIRMATIVO, CITE A QUANTIDADE TOTAL DE GELO PRODUZIDA EM TONELADAS, SEGUNDO O TIPO		
TIPO DE GELO	N.º DO ITEM	QUANTIDADE PRODUZIDA (t)
Em pedras	01	
Em escamas	02	
Outro (especifique)	03	
TOTAL	99	

37 REGISTRE A QUANTIDADE (número) E A POTÊNCIA TOTAL (HP) DA(S) UNIDADE(S) FRIGORÍFICA(S) E/OU MAQUINA(S) UTILIZADA(S) PARA O FUNCIONAMENTO DA(S) CÂMARA(S), TÚNEL(EIS) E FÁBRICA(S) DE GELO			
Unidade frigorífica e/ou máquina	QUANTIDADE (n.º)	01	
	POTÊNCIA TOTAL (HP)	02	
TOTAL		99	

38 PESSOAL OCUPADO (contratado pelo estabelecimento), SOMENTE EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO, NO ÚLTIMO DIA DO MÊS		
MES	N.º DO ITEM	NÚMERO DE EMPREGADOS
Janeiro	01	
Fevereiro	02	
Março	03	
Abril	04	
Maio	05	
Junho	06	
Julho	07	
Agosto	08	
Setembro	09	
Outubro	10	
Novembro	11	
Dezembro	12	
TOTAL	99	

39 UTILIZAÇÃO MÁXIMA MENSAL DA CAPACIDADE TOTAL (considerar todas as câmaras e túneis) ASSINALAR COM "X" AS QUADRÍCULAS CORRESPONDENTES							
MES	N.º DO ITEM	CÓDIGO	MÁXIMA MENSAL (%)				
			Sem utilização	1 a 25	26 a 50	51 a 75	76 a 100
Janeiro	01						
Fevereiro	02						
Março	03						
Abril	04						
Maio	05						
Junho	06						
Julho	07						
Agosto	08						
Setembro	09						
Outubro	10						
Novembro	11						
Dezembro	12						
TOTAL	99		1	2	3	4	5

REGISTRE A QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81 DE CADA PRODUTO ESTOCADO

PRODUTOS	N.º DO ITEM	ESTOQUE EXISTENTE		UNIDADE DE MEDIDA			DV
		30/06/81	31/12/81	Nome	Código	Equivalência em kg	
Carne bovina (inclusive miúdos e retalhos)	01						7
Carne de eqüídeos (inclusive miúdos e retalhos)	02						2
Carne suína (inclusive miúdos e retalhos)	03						8
Carne ovina (inclusive miúdos e retalhos)	04						6
Carne de coelhos (inclusive miúdos e retalhos)	05						7
Carne de aves (Inclusive miúdos e retalhos)	06						4
Embutidos de carnes animais (salsichas, lingüiças, salames, etc.)	07						8
Couros frescos	08						2
Peixes (congelados ou resfriados)	09						5
Crustáceos e moluscos (congelados ou resfriados)	10						1
Crema de leite	11						3
Iogurte (natural e com sabores)	12						9
Queijos (qualquer tipo)	13						7
Manteiga	14						2
Outras gorduras animais (bacon, toucinho, banha, etc.)	15						6
Abacaxi (fruto)	16						3
Ameixa (fruto)	17						1
Laranja (fruto)	18						4
Maçã (fruto)	19						2
Pêra (fruto)	20						9
Uva (fruto)	21						6
Suco de laranja	22						7
Suco de uva	23						1
Suco de outras frutas	24						5
Legumes e hortaliças (frescos)	25						8
Gorduras vegetais (margarinas e outras)	26						2
Ovos frescos	27			dúzia			4
TOTAL	99						7

VI - Preenchimento do Questionário

Bloco 1 - Quadros 00 e 01 - Número do Cadastro e Controle - Espaços reservados para uso do órgão apurador (DEAGRO/DIECA).

Quadro 02 - Carimbo do Código do Município - Utilizar o carimbo com o código do município onde se localiza o estabelecimento. O carimbo é o mesmo que foi empregado no Censo Agropecuario, sendo que para os municípios criados após o ano de 1980 (caso a Agência não disponha do carimbo), deixar o espaço reservado em branco, registrando o fato no bloco de observações do questionário.

Bloco 2 - Caracterização da Empresa

Quadros 03 e 04 - Registrar respectivamente, a sigla da unidade da federação e o nome do município onde se localiza a sede da administração geral da Empresa.

Quadro 05 - Escrever com letra de imprensa, a denominação legal da Firma, ou a Razão Social atualizada da Empresa, acrescida da sigla, se houver.

Quadro 06 - Registrar o endereço completo e atualizado da sede da administração geral da Empresa.

Quadro 07 - Escrever o Código do Endereçamento Postal da Empresa (CEP).

Quadro 08 - Registrar o número da Caixa Postal da Empresa, se houver.

Quadro 09 - Registrar o CPF ou CGC da Empresa.

Quadro 10 - Código de Localização da Empresa - Para uso do órgão apurador (DEAGRO/DIECA).

Quadro 11 (item 01) - Propriedade da Empresa - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente à propriedade da Empresa, conforme seja: GOVERNO (federal, estadual ou municipal), ECONOMIA MISTA quando pública (da administração direta ou indireta, inclusive autarquia), ou propriedade PRIVADA. Caso a Empresa seja de propriedade privada, indicar se COOPERATIVA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO OU OUTRO RAMO DE ATIVIDADE a ser especificado (comércio e indústria, agricultura, etc.).

Bloco 3 - Caracterização do Estabelecimento

Quadros 12, 13, 14 e 15 - Proceder da mesma maneira indicada para os Quadros 03, 04, 05 e 06 do bloco 2, atentando para o fato de que são registros referentes ao estabelecimento.

Observação: Caso o estabelecimento não tenha denominação própria, registrar o nome ou a sigla da Empresa a que pertence, seguida do nome do município onde está localizado. Ex.: CIBRAZEM - GUARAPUAVA.

Quadro 16 (item 01) - Situação - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente à situação do estabelecimento, se localizado na zona urbana ou rural.

Quadro 17 - Telefone(s) - Mencionar os telefones do estabelecimento.

Bloco 4 - Dados Cadastrais do Estabelecimento

Quadro 18 (item 01) - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente ("SIM" ou "NÃO"), para indicar se houve ou não alteração de nome e/ou endereço do estabelecimento durante o ano de 1981.

Quadro 18 (itens 02 e 03) - Nome e Endereço do Estabelecimento no ano anterior - Registrar respectivamente, o nome e o endereço do estabelecimento no ano de 1980, sempre que a quadrícula assinalada no item 01 do Quadro 18, for a de número 1 (SIM).

Quadro 19 (item 01) - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente ("SIM" ou "NÃO"), para indicar se houve ou não alteração da capacidade total do estocagem do estabelecimento no ano de 1981.

Quadro 19 (itens 02, 03, 04, 05 e 06) - Registrar em cada item respectivamente, a quantidade e a capacidade total no ano de 1980, das câmaras para produtos resfriados, para produtos congelados, polivalentes ou reversíveis, dos túneis de congelamento e de descongelamento, sempre que a quadrícula assinalada no item 01 do Quadro 19, for a de número 1 (SIM).

Quadro 20 (item 01) - Instalação - Assinalar com "X" a quadrícula "1" quando o estabelecimento houver sido instalado "ANTES DE 1981", ou a quadrícula "2", quando instalado "EM 1981".

Quadro 21 (item 01) - Funcionou no ano de 1980? - Assinalar com "X" a quadrícula "1" quando o estabelecimento houver funcionado durante parte ou todo o ano de 1980. Se não funcionou, assinalar a quadrícula "2".

Quadro 22 (item 01) - Período de Estocagem - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente ao período de meses do ano de 1981, que o estabelecimento estocou produtos de origem vegetal e/ou animal.

Bloco 5 - Dados Estruturais do Estabelecimento

Quadro 23 (item 01) - Condição de Posse da(s) Unidade(s) Armazenadora(s) - Assinalar com "X" a(s) quadrícula(s) correspondente(s) à(s) condição de posse das unidades armazenadoras que compõem o estabelecimento, conforme sejam: PRÓPRIAS, ARRENDADAS OU CEDIAS.

Quadro 24 (item 01) - Utilização - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente, conforme seja o estabelecimento de uso PRIVATIVO, PÚBLICO ou ARMAZEM GERAL.

Quadro 25 (item 01) - Característica Principal do Estabelecimento - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente à principal característica do estabelecimento, observando os conceitos específicos apresentados no Capítulo V - item 4 desta instrução.

Quadro 26 (item 01) - Produto Estocado (principal e secundário) - Assinalar com o código "1" apenas o principal produto estocado; e com o código "2", tantos quantos forem os produtos estocados de importância secundária para o estabelecimento.

Observação: A quadrícula 064 "Outro" deverá ser assinalada com o código "1" ou "2" quando o produto estocado for principal ou secundário, respectivamente, e não se enquadrar nas alternativas 001, 002, 004, 008, 016 e 032. Nesse caso, especificar o nome do produto no espaço apropriado.

Quadro 27 (itens 01 a 04) - Equipamentos de Movimentação - Registrar a quantidade e a capacidade total, em toneladas/hora, de cada tipo de equipamento mecânico utilizado na movimentação das mercadorias do estabelecimento.

Observações: 1) Quando o estabelecimento possuir "Outro Equipamento" (item 03), especificar com clareza o nome no espaço apropriado, observando se não é sinônimo de algum equipamento já arrolado anteriormente.

2) Se o estabelecimento possuir "Tendal para Carnes" (item 04), registrar na coluna "QUANTIDADE" o comprimento total deste equipamento em metro linear.

Quadro 28 (itens 01 a 03) - Balanças - Registrar a quantidade e a capacidade total, em toneladas, de cada tipo de balança utilizada no estabelecimento.

Observação: O registro da capacidade total poderá ser feito em frações de tonelada. Exemplo: 600 kg, registrar 0,6 t; 1 500 kg, registrar 1,5 t.

ARMAZENAGEM E ESTOCAGEM A SECO

BLOCO ①		IDENTIFICAÇÃO DA PESQUISA		02 CARIMBO — CÓDIGO DO MUNICÍPIO	
1981 ANO-BASE		AGRO-1			
00 NÚMERO DO CADASTRO					
PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR					
1			01 CONTROLE		

BLOCO ②					CARACTERIZAÇÃO DA EMPRESA					
03 UNIDADE DA FEDERAÇÃO			04 MUNICÍPIO							
SIGLA			NOME							
05 FIRMA OU RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA										
06 ENDEREÇO DA SEDE DA ADMINISTRAÇÃO GERAL (rua, número, bairro ou localidade)										
07 CEP		08 CAIXA POSTAL		09 CPF/CGC		10 CÓDIGO DE LOCALIZAÇÃO DA EMPRESA				
						PARA USO DO ÓRGÃO APURADOR				
						UF	MESO	MRH	MUNICÍPIO	DV
11 01 PROPRIEDADE DA EMPRESA									02 CONTROLE	
GOVERNO (federal, estadual ou municipal) <input type="checkbox"/> 1									PRIVADA { <ul style="list-style-type: none"> Cooperativa <input type="checkbox"/> 3 Comércio <input type="checkbox"/> 4 Indústria <input type="checkbox"/> 5 Outra (especifique) <input type="checkbox"/> 6 	
ECONOMIA MISTA <input type="checkbox"/> 2										

BLOCO ③					CARACTERIZAÇÃO DO ESTABELECIMENTO						
12 UNIDADE DA FEDERAÇÃO			13 MUNICÍPIO								
SIGLA			NOME								
14 NOME DO ESTABELECIMENTO											
15 ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO (rua, número, bairro ou localidade)											
16 01 SITUAÇÃO		02 CONTROLE		17 TELEFONE(S)							
Urbana <input type="checkbox"/> 1		Rural <input type="checkbox"/> 2		<input type="checkbox"/>		N.º N.º					

BLOCO 4

DADOS CADASTRAIS DO ESTABELECIMENTO

18	01	OCORREU ALTERAÇÃO DE NOME E/OU ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO EM 1981?		SIM	<input type="checkbox"/> 1	NÃO	<input type="checkbox"/> 2											
EM CASO AFIRMATIVO, CITE O NOME E O ENDEREÇO NO ANO ANTERIOR																		
02	NOME DO ESTABELECIMENTO NO ANO ANTERIOR																	
03	ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO NO ANO ANTERIOR																	
19	01	ALTEROU A CAPACIDADE ÚTIL DO ESTABELECIMENTO EM 1981?		SIM	<input type="checkbox"/> 1	NÃO	<input type="checkbox"/> 2											
EM CASO AFIRMATIVO, DISCRIMINE AS CAPACIDADES ÚTEIS DOS ARMAZÉNS E/OU SILOS DO ESTABELECIMENTO NO ANO ANTERIOR																		
02	DOS ARMAZÉNS (convencionais, estruturais e infláveis)						m ³											
03	DOS ARMAZÉNS GRANELEIROS OU GRANELIZADOS						t											
04	DOS SILOS						t											
CITE O MOTIVO DA ALTERAÇÃO																		
20	01	INSTALAÇÃO	02	CONTROLE	21	01	FUNCIONOU EM 1980?	02	CONTROLE	22	01	PERÍODO DE ESTOCAGEM EM 1981			02	CONTROLE		
Antes de 1981		<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/>		Sim		<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/>		Até 3 meses		<input type="checkbox"/> 1	De mais de 6 a 9 meses	<input type="checkbox"/> 3	12 meses	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/>	
Em 1981		<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/>		Não		<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/>		De mais de 3 a 6 meses		<input type="checkbox"/> 2	De mais de 9 a menos de 12 meses	<input type="checkbox"/> 4	Não estocou	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/>	

BLOCO 5

DADOS ESTRUTURAIS DO ESTABELECIMENTO

23	01	CONDIÇÃO DE POSSE DA(S) UNIDADE(S) ARMAZENADORA(S)		02	CONTROLE	27	EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTAÇÃO			
Próprias		<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	TIPO	N.º DO ITEM	QUANTIDADE (n.º)	CAPACIDADE TOTAL (t/h)	DV
Arrendadas		<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/>			Empilhadeira	01			5
Cedidas		<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/>			Correia transportadora (esteira rotante)	02			7
24	01	UTILIZAÇÃO		02	CONTROLE	Elevador	03			2
Privativo		<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Rasca sem fim	04			8
Público (exclusivo armazém geral)		<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/>			Transportador de corrente (redler)	05			1
Armazém geral		<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/>			Sugador (pneumático)	06			9
25	01	FUNÇÃO OPERACIONAL		02	CONTROLE	Outro (especifique)	07			4
Inicial		<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	TOTAL	99			3
Intermediário		<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/>			28	EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO			
Terminal		<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/>			TIPO	N.º DO ITEM	QUANTIDADE (n.º)	CAPACIDADE TOTAL (t/h)	DV
26	01	PRODUTO ESTOCADO (principal e secundário)				Máquina de pré-limpeza	01			6
Registre código "1" para o principal produto estocado e código "2" para o(s) secundário(s)						Secador	02			5
Sementes para plantio		<input type="checkbox"/> 01	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	Máquina de limpeza	03			7
Produtos agrícolas e derivados		<input type="checkbox"/> 02	<input type="checkbox"/>			TOTAL	99			8
Produtos animais e derivados		<input type="checkbox"/> 04	<input type="checkbox"/>			29	COMBUSTÍVEL(EIS) UTILIZADO(S) NO(S) SECADOR(ES)		02	CONTROLE
Fertilizantes		<input type="checkbox"/> 08	<input type="checkbox"/>			Alcool	<input type="checkbox"/> 01	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>
Outro (especifique)		<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>			Biogás	<input type="checkbox"/> 02	<input type="checkbox"/>		
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Carvão vegetal	<input type="checkbox"/> 04	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Lenha	<input type="checkbox"/> 08	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Óleo diesel	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/>			
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Outro (especifique)	<input type="checkbox"/> 32	<input type="checkbox"/>			
02	CONTROLE		<input type="checkbox"/>							

- I - **Objetivos** - Fornecer informações estatísticas sobre a situação atual e acompanhar o desenvolvimento quantitativo e qualitativo do sistema de armazenagem e estocagem a seco no País.
- II - **Periodicidade e Âmbito da Investigação** - O inquérito é anual e abrange todo o Território Nacional, sendo que as informações são obtidas nos estabelecimentos que desenvolvem a atividade de armazenagem de produtos agropecuários e/ou seus derivados.
- III - **Conceitos Básicos** - São conceitos básicos para a pesquisa de armazenagem e estocagem a seco, as definições de Estabelecimento como unidade de investigação, e de Empresa como unidade a qual o estabelecimento está subordinado.
1. **O estabelecimento como Unidade de Investigação da Pesquisa**
- 1.1 - **Definição** - É qualquer estabelecimento que realiza a atividade de armazenagem de produtos agropecuários e/ou seus derivados, seja de modo específico (estabelecimentos dedicados exclusivamente à armazenagem), ou como atividade auxiliar que complementa a principal (estabelecimentos industriais, comerciais, agropecuários, cooperativas, etc.)
- 1.2 - **Composição** - O estabelecimento pode ser constituído por uma ou mais unidades armazenadoras, próprias ou não, formando um conjunto, sob a mesma gerência, subordinado à administração geral da Empresa.
- 1.3 - **Crítérios para o levantamento dos estabelecimentos** - Os estabelecimentos deverão, entretanto, satisfazer aos seguintes critérios da pesquisa:
- ter realizado a armazenagem de produtos agropecuários e/ou seus derivados, durante algum período do ano de referência da pesquisa (1981), excetuados os casos de estabelecimentos inativos e extintos, previstos nos itens 1 e 2 do Capítulo V desta Instrução;
 - possuir unidades armazenadoras (armazéns convencionais, estruturais, infláveis, silos, armazéns graneleiros ou granelizados), que perçam um total de capacidade útil igual ou superior a 400 m³ ou 240 t;
 - executar a atividade de armazenagem como um conjunto de técnicas ou métodos que permita não só a guarda dos produtos, mas que também, lhes assegure a conservação por determinados períodos, de longa ou curta duração, conforme o grau de perecibilidade dos mesmos.
2. **Empresa**
- 2.1 - **Definição** - É a unidade a qual o estabelecimento está subordinado e que, registrada sob o nome de uma pessoa (firma individual) ou de pessoas constituídas em sociedade (firma jurídica), responde diretamente pelo capital investido na atividade.
- 2.2 - **Composição** - A Empresa pode ser composta por um ou mais estabelecimentos, próprios ou não, que desenvolvam a atividade de armazenagem de produtos agropecuários e/ou seus derivados.
- 2.3 - **Sede da Administração** - É o local onde funciona a sede da administração geral da Empresa.
- Atenção:** A Empresa a ser considerada no preenchimento do questionário (bloco 2) é aquela que por último houver administrado o estabelecimento no ano-base da pesquisa (1981).
- IV - **Estabelecimentos Especiais e outras considerações**
1. **Estabelecimentos Agropecuários**
- 1.1 - Os estabelecimentos agropecuários que possuam unidades armazenadoras, deverão também ser investigados quando, além de se enquadrarem nos critérios da pesquisa (item 1.3 do Capítulo III), armazenarem mercadorias de propriedade de terceiros, mediante cobrança de taxa de serviço de armazenagem. Neste caso, se o produtor agropecuário também armazenar mercadorias de sua propriedade, estas deverão ser consideradas em conjunto, para efeito de levantamento dos estoques existentes.
- 1.2 - Não considerar os estabelecimentos agropecuários que, embora disponham de unidades armazenadoras em condições de realizar uma estocagem técnica, utilizem-nas somente para armazenar mercadorias do próprio produtor.
- 1.3 - Os silos aéreos, de encosta ou trincheira, utilizados nos estabelecimentos agropecuários para preparo e guarda de forragem verde (silagem para alimentação animal), não deverão ser investigados.
2. **Máquinas de Beneficiamento, Moinhos e Engenhos** - As máquinas de beneficiamento de produtos (os chamados moinhos e engenhos de arroz, milho e de outros cereais), só deverão ser investigadas quando, além da atividade de beneficiamento e/ou transformação de matéria-prima, exercem também a atividade de armazenagem de produtos por períodos de longa duração, como se fossem controladoras de estoques, ou reguladoras do fluxo de escoamento das safras agrícolas.
3. **Supermercados, Auto-serviços, etc.** - As empresas que operam como "distribuidoras de gêneros para o consumo", e que possuem "depósito central" para o abastecimento da rede de seus estabelecimentos numa determinada localidade, deverão prestar somente as informações referentes a seus "depósitos centrais", desde que os mesmos satisfaçam aos critérios da pesquisa (item 1.3 do Capítulo III).
- Quando a empresa não possui "depósito central", as mercadorias geralmente, são armazenadas em unidades contíguas a cada estabelecimento de atendimento ao público. Neste caso, deverão ser investigados apenas os estabelecimentos (supermercados, auto-serviços, etc.) que dispuserem de unidades armazenadoras construídas ou adaptadas para a estocagem de produtos agropecuários e/ou seus derivados, não devendo ser considerados portanto, os lugares improvisados, tais como: pátios, despensas, salas, etc.
4. Toda empresa que aluga ou arrenda um estabelecimento de armazenagem, deverá preencher um questionário com as informações referentes à parcela dos prédios (armazéns e/ou silos) que gerencia, cabendo ao proprietário, ou ao outro arrendatário se for o caso, preencher outro questionário correspondente à parcela restante que está sob sua administração.
- V - **Procedimentos para Atualização do Cadastro**
1. Se o estabelecimento esteve fechado temporariamente, não tendo funcionado durante todo o ano de referência do levantamento (estabelecimento inativo), o seu cadastramento será obrigatório; o preenchimento do questionário restringir-se-á aos blocos 1 a 4, devendo a ocorrência ser justificada no bloco 7 (observações).
2. O estabelecimento que vinha sendo pesquisado normalmente, e que tenha tido encerradas suas atividades de armazenagem de produtos agropecuários e/ou seus derivados, no ano anterior ao de referência do levantamento (estabelecimento extinto), deverá ser cadastrado; o preenchimento do questionário restringir-se-á aos blocos 1 a 4, devendo a ocorrência ser justificada no bloco 7 (observações), a fim de que seja efetuada a baixa cadastral.
- Observação:** Registrar na margem superior esquerda da primeira página do questionário, o termo, "INATIVO", "EXTINTO", ou "NOVO" (incluído pela primeira vez no levantamento), conforme se enquadre o estabelecimento.
- VI - **Conceitos Específicos**
1. **Unidades Armazenadoras** - As unidades armazenadoras são os prédios ou instalações construídas ou adaptadas para a armazenagem de produtos. Na pesquisa sobre Armazenagem e Estocagem a Seco são investigados os seguintes tipos de unidades armazenadoras:
- 1.1 - **Para Produtos Embalados**
- 1.1.1 - **Armazém Convencional** - É uma unidade armazenadora de piso plano, de compartimento único, adequado à guarda e à proteção de mercadorias embaladas em sacos, fardos, caixas, etc. A estocagem se processa em lotes individualizados que reúnam as mesmas características da espécie agrícola. Tal unidade armazenadora pode ser de concreto, alvenaria, ou de outros materiais próprios para a construção, desde que apresente boas condições de ventilação, movimentação, drenagem e cobertura.
- 1.1.2 - **Armazém Estrutural e Armazém Inflável** - São unidades armazenadoras de caráter emergencial, que permitem uma armazenagem precária, sendo em geral, localizadas em zona de expansão de fronteiras agrícolas.
- O armazém inflável possui uma estrutura flexível e inflável, de vinil ou polipropileno, dotada de válvulas e comportas que permitem a sua modelagem ou armação, através da insuflação de ar circulante.
- O armazém estrutural apresenta o mesmo material dos infláveis para o fechamento lateral e cobertura, porém, possui uma estrutura auto-sustentável, permitindo um controle mais eficiente das influências climáticas sobre os produtos estocados.

Area for handwritten observations with horizontal dashed lines.

<p>33 INFORMANTE</p> <p>_____/_____/1982 DATA DA INFORMAÇÃO</p> <p>_____ NOME EM LETRA DE IMPRENSA</p> <p>_____ ASSINATURA</p>	<p>39 RESPONSÁVEL PELA COLETA DE DADOS</p> <p>_____/_____/1982 DATA</p> <p>_____ NOME EM LETRA DE IMPRENSA</p> <p>_____ ASSINATURA</p>
--	--

30 BALANÇAS				
TIPO	N.º DO ITEM	QUANTIDADE (n.º)	CAPACIDADE TOTAL	DV
Rodoviário	01			t 7
Ferrovilário	02			t 3
Móvel	03			t 5
Fluxo	04			t/h 8
TOTAL	99			2

31 CARGA E DESCARGA				
ACESSO	N.º DO ITEM	CAPACIDADE TOTAL (t/h)		DV
		Carga	Descarga	
Rodoviário	01			6
Ferrovilário	02			8
Hidroviário	03			5
TOTAL	99			4

32 01 EXPURGO	02 CONTROLE
Realiza operação de expurgo no(s) produto(s) estocado(s)?	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> 1 Sim <input type="checkbox"/> 2 Não	

33 MODALIDADE DE ARMAZENAGEM				
UNIDADES ARMAZENADORAS	N.º DO ITEM	QUANTIDADE (n.º)	CAPACIDADE ÚTIL	DV
EMBALADOS (sacarias, fardos, galões, caixas, etc.)	Armazém convencional	01		m³ 7
	Armazém estrutural	02		m³ 5
	Armazém inflável	03		m³ 6
A GRANEL (para grãos)	Armazém graneleiro ou granolizado	04		t 2
	Silo	05		t 3
TOTAL	99			8

34 01 TIPO DE CONSTRUÇÃO DO(S) SILO(S)	02 CONTROLE
Alvenaria ou concreto	<input type="checkbox"/>
Metálico	<input type="checkbox"/>
Outro (especifique)	<input type="checkbox"/>

35 PESSOAL OCUPADO (contratado pelo estabelecimento), SOMENTE EM ATIVIDADES DE ARMAZENAMENTO, NO ÚLTIMO DIA DO MES		
MES	N.º DO ITEM	NÚMERO DE EMPREGADOS
Janeiro	01	
Fevereiro	02	
Março	03	
Abril	04	
Maio	05	
Junho	06	
Julho	07	
Agosto	08	
Setembro	09	
Outubro	10	
Novembro	11	
Dezembro	12	
TOTAL	99	

36 UTILIZAÇÃO MÁXIMA MENSAL DA CAPACIDADE ÚTIL TOTAL (considerar todos os armazéns e os silos) ASSINALAR COM "X" AS QUADRICULAS CORRESPONDENTES							
MES	N.º DO ITEM	CÓDIGO	MÁXIMA MENSAL (%)				
			Sem utilização	1 a 25	26 a 50	51 a 75	76 a 100
Janeiro	01						
Fevereiro	02						
Março	03						
Abril	04						
Maio	05						
Junho	06						
Julho	07						
Agosto	08						
Setembro	09						
Outubro	10						
Novembro	11						
Dezembro	12						
TOTAL	99		1	2	3	4	5

- Quadro 19 (item 01) - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente ("SIM" ou "NÃO"), para indicar se houve ou não alteração da capacidade útil total de estocagem do estabelecimento, no ano de 1981.
- Quadro 19 (itens 02 a 04) - Registrar em cada item respectivamente, a capacidade útil total no ano de 1980, dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis, dos armazéns graneleiros ou granelizados, e dos silos, sempre que a quadrícula assinalada no item 01 do Quadro 19, for a de número 1 (SIM).
- Quadro 20 (item 01) - Instalação - Assinalar com "X" a quadrícula "1" quando o estabelecimento houver sido instalado "ANTES DE 1981", ou a quadrícula "2", quando instalado "EM 1981".
- Quadro 21 (item 01) - Funcionou no ano de 1980? - Assinalar com "X" a quadrícula "1" quando o estabelecimento houver funcionado durante parte ou todo o ano de 1980. Se não funcionou, assinalar a quadrícula "2".
- Quadro 22 (item 01) - Período de Estocagem - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente ao período de meses do ano de 1981, que o estabelecimento estocou produtos agropecuários e/ou seus derivados.

Bloco 5 - Dados Estruturais do Estabelecimento

- Quadro 23 (item 01) - Condição de Posse da(s) Unidade(s) Armazenadora(s) - Assinalar com "X" a(s) quadrícula(s) correspondente(s) à(s) condição(s) de posse das unidades armazenadoras que compõem o estabelecimento, conforme sejam: PRÓPRIAS, ARRENDADAS ou CÉDIDAS.
- Quadro 24 (item 01) - Utilização - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente, conforme seja o estabelecimento de uso PRIVATIVO, PÚBLICO ou ARMAZEM GERAL.
- Quadro 25 (item 01) - Função Operacional - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente, conforme seja o estabelecimento INICIAL (coletor), INTERMEDIÁRIO ou TERMINAL.
- Quadro 26 (item 01) - Produto Estocado (principal e secundário) - Assinalar com o código "1" apenas o principal produto estocado; e com código "2", tantos quantos forem os produtos estocados de importância secundária para o estabelecimento.
Observação: A quadrícula 16 "Outro", deverá ser assinalada com o código "1" ou "2" quando o produto estocado for principal ou secundário respectivamente, e não se enquadrar nas alternativas 01, 02, 04 e 08. Neste caso, especificar o nome do produto no espaço apropriado.
- Quadro 27 (itens 01 a 07) - Equipamentos de Movimentação - Registrar a quantidade e a capacidade total, em toneladas/hora, de cada tipo de equipamento mecânico utilizado na movimentação das mercadorias do estabelecimento.
Observação: No caso de "Outro" (item 07), especificar com clareza o nome no espaço apropriado, observando se não é sinônimo de algum equipamento já arrolado anteriormente.
- Quadro 28 (itens 01 a 03) - Equipamentos de processamento - Registrar a quantidade e a capacidade total, em toneladas/hora, de cada tipo de equipamento utilizado no processamento das mercadorias do estabelecimento.
- Quadro 29 (item 01) - Combustível(eis) Utilizado(s) no(s) Secador(es) - Assinalar com "X" a(s) quadrícula(s) correspondente(s) ao(s) tipo(s) de combustível(eis) utilizado(s) no(s) secador(es) do estabelecimento.
- Quadro 30 (itens 01 a 04) - Balanças - Registrar a quantidade e a capacidade total, em toneladas (ou toneladas/hora no caso de balança de fluxo), por tipo de balança utilizada no estabelecimento.
Observação: O registro da capacidade total poderá ser feito em frações de tonelada. Ex.: 600 kg, registrar 0,6 t; 1 500 kg, registrar 1,5 t.
- Quadro 31 (itens 01 a 03) - Carga e Descarga - Registrar a capacidade total, em toneladas/hora, de recebimento (carga) e escoamento (descarga) de mercadorias pelo estabelecimento, segundo os tipos de acesso (rodoviário, ferroviário e hidroviário).
- Quadro 32 (item 01) - Expurgo - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente ("SIM" ou "NÃO"), para indicar se o estabelecimento realiza ou não a operação de expurgo nos produtos estocados.
- Quadro 33 (itens 01 a 05) - Modalidade de Armazenagem - Registrar a quantidade e a capacidade útil total de cada tipo de unidade armazenadora existente no estabelecimento, conforme seja para produtos embalados (armazéns convencionais, estruturais e infláveis), ou para produtos a granel (silos e armazéns graneleiros ou granelizados).
- Quadro 34 (item 01) - Tipo de Construção do(s) Silo(s) - Assinalar com "X" a(s) quadrícula(s) correspondente(s) ao(s) tipo(s) de construção do(s) silo(s).
- Quadro 35 (itens 01 a 12) - Pessoa Ocupada - Registrar o número de empregados no último dia do mês, de qualquer categoria (fiel, conferente, apontador, ensacador, etc.), contratados pelo estabelecimento, e que tenham desempenhado a atividade exclusiva de armazenamento.
- Quadro 36 (itens 01 a 12) - Utilização Máxima Mensal da Capacidade Útil Total de Estocagem do Estabelecimento - Deseja-se obter através deste quesito, a utilização máxima mensal da capacidade útil total de estocagem do estabelecimento de armazenagem no seu conjunto, isto é, considerando todos os armazéns e silos que possua. A informação deve ser obtida em números relativos, isto é, em percentagem da capacidade útil efetivamente utilizada em cada mês, de modo a permitir que seja assinalada com "X" a quadrícula correspondente à faixa máxima de utilização mensal, no referido mês.

Bloco 6 - Estoques Existentes

- Quadro 37 (itens 01 a 46) - Registrar as quantidades existentes em 30 de junho e 31 de dezembro de 1981, de cada produto estocado, indicando o nome e a equivalência em "kg" da unidade de medida utilizada no estabelecimento. Na coluna "PRODUTOS" encontrar-se relacionados os mais comuns; somente cada um destes produtos deverá ser informado numa única unidade de medida. Mesmo que não tenha estocado nenhum dos produtos impressos no Quadro 37, deve o estabelecimento ser cadastrado e levantado, desde que satisfaça aos critérios estabelecidos (Capítulo III - Item 1.3). Neste caso preencher os Quadros 03 a 36, deixando de fazê-lo para o Quadro 37; todavia, registrar no bloco 7 (observações), o(s) nome(s) do(s) produto(s) armazenado(s) no estabelecimento.
- Unidade de Medida - Na coluna "NOME", registrar o nome da unidade de medida em que é informado o estoque. Ex.: saco, fardo, caixa, lata, tambor, engradado, arroba, etc. Se um determinado produto é estocado em várias embalagens (sacos de 60 kg, tambores de 200 kg e saquinhos de 5, 2 e 1 kg), calcular a quantidade total do produto estocado, considerando em conjunto as diversas embalagens existentes e, registrar na linha correspondente ao nome do produto impresso, a soma obtida em kg ou t.
- Na coluna "CÓDIGO", nada registrar.
- Na coluna "EQUIVALÊNCIA EM QUILOS", registrar a equivalência em "kg" da unidade de medida. Se saco, dizer se é de 25, 50, 60, etc. Se quilo, 1; se tonelada, 1 000; etc.
- Importante: Verificar se o total estocado em cada data, está realmente compatível com a capacidade total do estabelecimento, isto é, se o(s) armazém(ens) e/ou silo(s) do estabelecimento comportam a quantidade total informada em cada data.

Bloco 7 - Observações: Neste bloco deverão ser registrados esclarecimentos ou informações complementares sobre os registros do questionário, os quais irão subsidiar a crítica durante a fase de apuração da pesquisa.

Bloco 8 - Autenticação: Bloco destinado ao registro das datas em que o questionário foi preenchido e coletado, bem como, destinado à autenticação (nome e assinatura do informante e do responsável pela coleta de dados).

Outras considerações sobre o preenchimento do questionário:

- o item 01 dos Quadros 11, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25 e 32, admite somente uma resposta (uma quadrícula assinalada).
- o item 01 dos Quadros 23, 26, 29 e 34, admite resposta em mais de uma quadrícula.
- não faça registros nas linhas de "TOTAL" dos Quadros 27, 28, 30, 31, 33, 35, 36 e 37.
- os itens de "CONTROLE" dos Quadros 00, 11, 16, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 29, 32 e 34, são destinados para uso exclusivo do órgão apurador (DEAGRO/DIECA).
- o questionário a ser remetido ao DEAGRO/DIECA é o original (1ª via), sendo que a 2ª via ficará no(a) SEAGRO da Delegacia, e a 3ª via, na Agência do IBGE.

REGISTRE A QUANTIDADE EXISTENTE EM 30/06/81 E 31/12/81 DE CADA PRODUTO ESTOCADO

PRODUTOS	N.º DO ITEM	ESTOQUE EXISTENTE		UNIDADE DE MEDIDA			DV
		30/06/81	31/12/81	Nome	Código	Equivalência em kg	
Açúcar (qualquer tipo)	01						7
Algodão (em carapa)	02						6
Algodão (em pluma)	03						9
Semente do algodão (para plantio)	04						1
Amendoim (em casca)	05						6
Amendoim (em grão)	06						8
Arroz (em casca)	07						2
Arroz beneficiado (sem casca)	08						3
Semente de arroz (para plantio)	09						5
Babaçu (em coco)	10						1
Babaçu (em amêndoa)	11						3
Batala-inglesa (em tubérculos)	12						5
Cacau (em amêndoa)	13						8
Café (em coco)	14						5
Café beneficiado (em grão, moído, etc.)	15						4
Carnes enlatadas (qualquer tipo e espécie)	16						7
Carnes secas e salgadas (qualquer espécie animal, inclusive peixes)	17						1
Castanha de caju	18						2
Castanha-do-pará	19						6
Cebola (em bulbos)	20						7
Covada (em grão)	21						9
Coco-da-bala (coco seco)	22						4
Couros e peles (secos, salgados, curtidos)	23						3
Erva-mate (qualquer tipo)	24						2
Farofas e tortas de vegetais	25						9
Farinha de mandioca	26						1
Farinha de milho (fubá)	27						4
Farinha de soja	28						7
Farinha de trigo	29						9
Feljão (em grão)	30						8
Fibras vegetais (juta, malva, sisal, etc.)	31						5
Fumo (em folha seca)	32						3
Fumo beneficiado (em corda, etc.)	33						5
Gorduras animais (inclusive mantíga)	34						7
Gorduras e óleos vegetais (inclusive margarinas)	35						1
Lã bruta (de ovinos)	36						3
Leite em pó	37						8
Mamona (em grão)	38						4
Milho (em grão)	39						7
Semente de milho (para plantio)	40						5
Rações balanceadas (de origem vegetal e/ou animal)	41						2
Soja (em grão)	42						1
Semente de soja (para plantio)	43						4
Trigo (em grão)	44						3
Semente de trigo (para plantio)	45						9
Sorgo (em grão)	46						5
TOTAL	99						2

1.2 - Para Produtos a Granel

- 1.2.1 - Armazém Granelheiro - É uma unidade armazenadora caracterizada por um compartimento de estocagem, de concreto ou alvenaria, onde a massa de grãos é separada por septos divisórios, geralmente em número de dois. Apresenta fundo em forma de "v" ou "W", possuindo ainda, equipamentos automatizados ou semi-automatizados, instalados numa central de recebimento e beneficiamento dos produtos.
- 1.2.2 - Armazém Granelizado - É uma unidade armazenadora resultante de uma adaptação do armazém convencional, para operar com produtos a granel. O seu fundo ou piso é plano, e apresenta as seguintes vantagens sobre o armazém convencional: maior cadência operacional, substituição de mão-de-obra por equipamentos eletromecânicos e aumento da capacidade útil de estocagem.
- 1.2.3 - Silo - É uma unidade armazenadora de grãos, caracterizada por compartimentos estanques denominados células. Os silos podem ser constituídos por uma única célula, ou por um conjunto de células e intercélulas, dotado de torre de serviço ou central de processamento.

Atenção: Não considerar como unidades armazenadoras, os tonéis ou tanques metálicos utilizados para armazenar óleos vegetais (de soja, algodão, milho, etc.), como também, os estoques neles existentes.

2. Capacidade Útil, Área Útil e Capacidade Útil Total dos Armazéns Convencionais, Estruturais e Infláveis

- 2.1 - Capacidade Útil - Obtém-se a capacidade útil de um armazém (convencional, estrutural ou inflável), multiplicando-se sua área útil pela altura (pé direito).
- 2.2 - Área Útil - É a área efetivamente utilizada para a armazenagem, excluídas as áreas destinadas à circulação e à aeração das mercadorias.
Observação: Caso não seja possível obter-se a informação direta sobre a área útil, esta deverá ser calculada com base na área total, menos 20%.
- 2.3 - Capacidade Útil Total - É a soma das capacidades úteis de cada armazém (convencional, estrutural e inflável), devendo ser informada em metros cúbicos (m³).

3. Capacidade Útil e Capacidade Útil Total dos Silos e dos Armazéns Granelheiros ou Granelizados

- 3.1 - Capacidade Útil - É a capacidade estática para a qual foram construídas estas unidades armazenadoras.
- 3.2 - Capacidade Útil Total - É a soma das capacidades úteis dos silos e/ou dos armazéns granelheiros ou granelizados, devendo ser informada em toneladas (t).

4. Expurgo - É o processo que tem por finalidade a eliminação de insetos e fungos que infestam os grãos. O expurgo pode ser feito em câmaras de expurgo, ou sob lona ou lençol plástico, utilizando-se fosfina ou brometo de metila, entre outros produtos fumigantes.

5. Caráter de Utilização

- 5.1 - Privativo - Quando o estabelecimento armazenar somente mercadorias de propriedade da empresa a que está subordinado.
- 5.2 - Público - Quando o estabelecimento armazenar mercadorias de propriedade da empresa a que está subordinado, bem como, mercadorias de terceiros, mediante cobrança de taxa de serviço de armazenagem, desde que não seja do tipo Armazém Geral.
- 5.3 - Armazém Geral - É um estabelecimento de armazenagem com registro obrigatório em junta comercial, exercendo entre outras atividades, a emissão de títulos negociáveis e transferíveis (certificado de depósito) por endosso representativo das mercadorias e produtos depositados.

6. Função Operacional

- 6.1 - Inicial - É aquele estabelecimento de armazenagem que recebe o produto em primeira operação. Tanto pode ser a unidade de armazenagem do produtor agropecuário, utilizada em regime de prestação de serviços no próprio estabelecimento rural, quanto também, pode ser a unidade de outros estabelecimentos localizados nas zonas de produção (cooperativas, firmas comerciais ou industriais), desde que armazenem os produtos das safras agrícolas e/ou produtos animais, recebidos diretamente dos produtores rurais. O estabelecimento de armazenagem inicial denomina-se também, coletor ou regional.
- 6.2 - Intermediário - É aquele estabelecimento que recebe o produto em operações subsequentes e está localizado em pontos estratégicos para onde converge a produção. Geralmente essa unidade de armazenagem é de maior capacidade que o estabelecimento inicial, pois recebe os produtos dos estabelecimentos iniciais ou, ainda, diretamente dos produtores agropecuários e os distribui para outras unidades de armazenagem localizadas nos centros de consumo ou de exportação. O estabelecimento de armazenagem intermediário tem, pois, dupla função: recolhe os produtos das zonas de produção e os distribui aos centros de consumo ou exportação.
Exemplo: armazéns de entroncamentos ferroviários e rodoviários; centros de abastecimentos; depósitos de supermercados; depósitos de firmas comerciais atacadistas; depósitos de matérias-primas ou de produtos acabados de firmas industriais, etc.
- 6.3 - Terminal - É aquele estabelecimento que recebe o produto de estabelecimentos iniciais e/ou intermediários e está localizado geralmente na zona portuária. Tem por objetivo, armazenar produtos que se destinem à exportação por via marítima, ou produtos importados que se destinem à distribuição para consumo, através de estabelecimentos intermediários e/ou iniciais.

VII - Preenchimento do Questionário

Bloco 1 - Quadros 00 e 01 - Número do Cadastro e Controle - Espaços reservados para uso do órgão apurador (DEAGRO/DIECA).

Quadro 02 - Carimbo do Código do Município - Utilizar o carimbo com o código do município onde se localiza o estabelecimento. O carimbo é o mesmo que foi empregado no Censo Agropecuário, sendo que para os municípios criados após o ano de 1980 (caso a Agência não disponha do carimbo), deixar o espaço reservado em branco, registrando o fato no bloco de observações do questionário.

Bloco 2 - Caracterização da Empresa

- Quadros 03 e 04 - Registrar respectivamente, a sigla da unidade da federação e o nome do município onde se localiza a sede da administração geral da empresa.
- Quadro 05 - Escrever com letra de imprensa, a denominação legal da Firma, ou a Razão Social atualizada da Empresa, acrescida da sigla, se houver.
- Quadro 06 - Registrar o endereço completo e atualizado da sede da administração geral da Empresa.
- Quadro 07 - Escrever o Código de Endereçamento Postal da Empresa (CEP).
- Quadro 08 - Registrar o número da Caixa Postal da Empresa, se houver.
- Quadro 09 - Registrar o CPF ou o CGC da Empresa.
- Quadro 10 - Código de Localização da Empresa - Para uso do órgão apurador (DEAGRO/DIECA).
- Quadro 11 (item 01) - Propriedade da Empresa - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente à propriedade da Empresa, conforme seja, GOVERNO (federal, estadual ou municipal), ECONOMIA MISTA quando pública (da administração direta ou indireta, inclusive autarquia), ou propriedade PRIVADA. Caso a Empresa seja de propriedade privada, indicar-se COOPERATIVA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO ou OUTRO RAMO DE ATIVIDADE a ser especificado (comércio e indústria, agricultura, etc.).

Bloco 3 - Caracterização do Estabelecimento

- Quadros 12, 13, 14 e 15 - Proceder da mesma maneira indicada para os Quadros 03, 04, 05 e 06 do bloco 2, atentando para o fato de que são registros referentes ao estabelecimento.
Observação: Caso o estabelecimento não tenha denominação própria, registrar o nome ou a sigla da Empresa a que pertence, seguida do nome do município onde está localizado. Ex.: CIBRAZEM - GUARAPUAVA.
- Quadro 16 (item 01) - Situação - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente à situação do estabelecimento, se localizado na zona urbana ou rural.
- Quadro 17 - Telefone(s) - Mencionar os telefones do estabelecimento.

Bloco 4 - Dados Cadastrais do Estabelecimento

- Quadro 18 (item 01) - Assinalar com "X" a quadrícula correspondente ("SIM" ou "NÃO"), para indicar se houve ou não alteração de nome e/ou endereço do estabelecimento durante o ano de 1981.
- Quadro 18 (itens 02 e 03) - Nome e endereço do Estabelecimento no ano anterior - Registrar respectivamente o nome e o endereço do estabelecimento no ano de 1980, sempre que a quadrícula assinalada no item 01 do Quadro 18, for a de número 1 (SIM).