

PESQUISA ESPECIAL DE ARMAZENAGEM – 1987

(PESQUISA DE ESTOQUES)

BRASIL

volume 4 — tomo 2 — segundo semestre

**Presidente da República
José Sarney**

**Ministro-Chefe da Secretaria de Planejamento e Coordenação
João Batista de Abreu**

**Secretário-Geral
Ricardo Luis Santiago**

**FUNDAÇÃO INSTITUTO
BRASILEIRO DE GEOGRAFIA
E ESTATÍSTICA — IBGE**

**Presidente
Charles Curt Mueller**

**Diretor-Geral
David Wu Tai**

**Diretor de Pesquisas
Lenildo Fernandes Silva**

**Diretor de Geociências
Mauro Pereira de Mello**

**Diretor de Informática
José Sant'Anna Bevílaqua**

**Chefe do Departamento de Agropecuária
Elvio Valente**

**SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA — IBGE
DIRETORIA DE PESQUISAS
DEPARTAMENTO DE AGROPECUÁRIA**

PESQUISA ESPECIAL DE ARMAZENAGEM – 1987

v. 4, t. 2 — BRASIL (2.º semestre)

Rio de Janeiro
1989

FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA — IBGE
Av. Franklin Roosevelt, 166 — Centro
20021 — Rio de Janeiro, RJ — Brasil

ISBN 85-240-0294-8 (obra completa)
ISBN 85-240-0320-0 v. 4

Pesquisa especial de armazenagem — 1987 / Fundação Instituto
Brasileiro de Geografia e Estatística, Departamento de Agropecuária.
— Rio de Janeiro : IBGE, 1989.
4v. em 8

Conteúdo: v. 1, t. 1-2 Regiões Norte e Nordeste — v. 2, t. 1-2 — Região
Sudeste — v. 3, t. 1-2 Regiões Sul e Centro-Oeste — v. 4, t. 1-2 Brasil.

ISBN 85-240-0294-8 (obra completa)

1. Produtos agrícolas — Brasil — Armazenamento. I. IBGE. Departamento de Agropecuária.

IBGE. Gerência de Documentação e Biblioteca
RJ-IBGE/89-24

CDU 631.563(81)

APRESENTAÇÃO

O **IBGE**, com a presente publicação, Volume 4, Tomo 2, Brasil, divulga os resultados relativos à **Pesquisa Especial de Armazenagem** (Pesquisa de Estoques), com informações referentes ao 2.^º semestre de 1987.

Estão reunidos neste Tomo, dados estatísticos para Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação.

A apresentação dos dados sobre armazenagem é efetuada por meio de um conjunto de tabelas relativas à caracterização da empresa e do estabelecimento de armazenagem (propriedade, atividade e modalidade de armazenagem) e às quantidades de produtos agropecuários existentes em 31 de dezembro de 1987.

Rio de Janeiro, RJ, dezembro de 1989

SUMÁRIO

Apresentação	3
Introdução	8
Características básicas da pesquisa	8
Divulgação dos resultados	10
Plano de divulgação	11
Tabelas de Resultados	
1 – Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de propriedade da empresa	14
2 – Unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e capacidade útil dos armazéns e dos silos, segundo os tipos de atividade do estabelecimento	14
3 – Armazéns convencionais, estruturais e infláveis com indicação do número de estabelecimentos e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil	15
4 – Armazéns e silos para produtos a granel, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo os grupos de capacidade útil	15
5 – Número de municípios, de informantes e estoque declarado em 31-12-1987, localizado dentro das unidades armazenadoras, segundo os produtos	16
6 – Número de municípios, de informantes e estoque fora das unidades armazenadoras declarado em 31-12-1987, segundo os produtos	16

7 — Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31-12-1987, segundo os tipos de propriedade da empresa	17
8 — Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31-12-1987, segundo os tipos de atividade do estabelecimento	20
9 — Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31-12-1987, segundo os tipos de propriedade da empresa	23
10 — Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31-12-1987, segundo os tipos de atividade do estabelecimento	26
11 — Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31-12-1987, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns convencionais, estruturais e infláveis	29
12 — Produtos estocados com indicação do número de informantes e quantidade existente em 31-12-1987, segundo os grupos de capacidade útil dos armazéns graneleiros e granelizados, e silos	32
13 — Estabelecimentos, por tipos de propriedade da empresa, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação	35
14 — Estabelecimentos, por tipos de atividade, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação	36
15 — Armazéns convencionais, estruturais e infláveis, armazéns graneleiros e granelizados e silos, com indicação do número de informantes e capacidade útil, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação	37
16 — Produtos estocados dentro das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31-12-1987, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação	38

17 - Produtos estocados fora das unidades armazenadoras, com indicação do número de informantes e da quantidade existente em 31-12-1987, segundo as Grandes Regiões e as Unidades da Federação	44
Informações Suplementares - Capacidade útil dos estabelecimentos inativos	50

APÊNDICE

Questionário: Pesquisa de Estoques

CONVENÇÕES

- O dado, de acordo com a declaração do informante, não existe.
- 0 O fenômeno existe, mas não atinge a unidade adotada na tabela.

INTRODUÇÃO

A Pesquisa de Armazenagem e Estocagem a Seco, realizada pelo IBGE, foi re formulada em 1986. Até então, eram levantadas informações relativas a aspectos estruturais do sistema de armazenagem e estocagem, assim como os estoques de 46 produtos agropecuários e derivados em todo país, de forma sistemática.

Em 1986, o Inquérito, sob a denominação de Pesquisa Especial de Armazenagem, passou a ter como objetivo principal a obtenção de informações conjunturais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de 17 produtos agropecuários prioritários, sem a preocupação de levantar aspectos da infra-estrutura da atividade de armazenagem e estocagem.

A partir do 2º semestre de 1987 o levantamento passou a ser denominado Pesquisa de Estoques.

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

1. OBJETIVO – Fornecer informações estatísticas conjunturais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários básicos e sobre as unidades onde é feita a sua guarda.
2. ÂMBITO DE INVESTIGAÇÃO – O Território Nacional, com informações para Municípios, Microrregiões Homogêneas, Mesorregiões, Unidades da Federação, Grandes Regiões e Brasil.
3. PERIODICIDADE – Semestral.
4. METODOLOGIA

4.1 – O Estabelecimento como Unidade de Investigação

É constituído por uma ou mais unidades armazenadoras, próprias ou não, formando um conjunto sob a mesma gerência, que se dedica à prestação de serviços de armazenagem ou que tem a guarda de produtos agropecuários e/ou seus derivados vinculada à sua atividade principal (agropecuária, comércio e indústria).

4.2 – Critérios para o Levantamento dos Estabelecimentos

4.2.1 – Estabelecimento agropecuário – Foram levantados aqueles que possuíam unidades armazenadoras com um total de capacidade útil igual ou superior a 2 000 m³ ou 1 200 t desde que localizados em Microrregiões previamente selecionadas.

4.2.2 – Estabelecimento comercial de auto-serviço (supermercado) – Foram levantados os depósitos anexos, bem como os depósitos centrais com capacidade útil igual ou superior a 2 000 m³ ou 1 200 t.

4.2.3 – Demais estabelecimentos – Foram levantados os estabelecimentos comerciais, industriais e de serviços desde que apresentassem unidades armazenadoras com capacidade útil igual ou superior a 400 m³ ou 240 t.

Observações:

1 – Nos estabelecimentos investigados foram também consideradas as informações referentes aos estoques existentes fora das unidades armazenadoras, dos produtos selecionados, na data-base da pesquisa.

2 – Foram investigados também locais fora de estabelecimentos, tais como: igrejas, quadras de esportes, praças, estradas, etc., onde existiam estoques dos produtos selecionados na data-base da pesquisa.

4.3 – Conceitos Específicos

4.3.1 – Unidades armazenadoras – São os prédios ou instalações construídos ou adaptados para a armazenagem de produtos.

4.3.1.1 – Armazém convencional – É a unidade armazenadora de piso plano, de compartimento único, adequada à guarda e à proteção de mercadorias embaladas em sacos, fardos, caixas, etc. 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.

4.3.1.2 – Armazém estrutural e armazém inflável – São unidades armazenadoras de caráter emergencial, que permitem uma armazenagem precária, sendo, em geral, localizadas em zonas 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.

4.3.1.3 – 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, apresentando fundo em forma de V ou W, possuindo, ainda, equipamentos automatizados ou semi-automatizados, instalados numa central de recebimento e beneficiamento de produtos.

4.3.1.4 – Armazém granelizado – É uma unidade armazenadora de fundo plano, resultante de uma adaptação do armazém convencional, para operar com produtos a granel.

4.3.1.5 – Silo – É uma unidade armazenadora de grãos, caracterizada por um ou mais compartimentos estanques denominados células.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Nas tabelas de divulgação, a quantidade de produtos estocados é informada em toneladas. Os valores foram arredondados, independentemente, para cada linha impressa e para a linha de total das tabelas. Em consequência, algumas informações registradas na linha de total não correspondem à soma exata dos valores das parcelas.

Finalizando, é apresentada uma tabela com informações suplementares acerca dos estabelecimentos considerados como inativos.

PLANO DE DIVULGAÇÃO

2º Semestre de 1987

v. 1, t. 2 – Regiões Norte e Nordeste

v. 2, t. 2 – Região Sudeste

v. 3, t. 2 – Regiões Sul e Centro-Oeste

v. 4, t. 2 – Brasil

TABELAS DE RESULTADOS

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

1. UNIDADES ARMAZENADORES, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL
DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	UNIDADES ARMAZENADORAS							
	TOTAL DE	*ARMAZENS CONVENCIONAIS,	*ARMAZENS GRANELEIROS	SILOS				
ESTABELE-	*ESTRUTURAIS E INFRAEIS	*E GRANELIZADOS						
CIMENTOS	* NUMERO	* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO	* CAPACIDADE	
	* DE	* DE	* UTIL	* DE	* UTIL	* DE	* UTIL	
	INFORMANTES	(IM3)	*INFORMANTES*	(T)	*INFORMANTES*	(T)	*INFORMANTES*	(T)
TOTAL.....	12 957	11 929	104 693 476	1 365	23 759 651	1 714	12 721 155	
GOVERNO.....	756	719	14 114 208	53	1 683 554	73	987 605	
INICIATIVA PRIVADA.....	10 243	9 523	67 423 037	894	12 103 278	1 162	6 897 201	
COOPERATIVA.....	1 616	1 384	15 841 792	377	8 816 804	425	3 878 810	
ECONOMIA MISTA.....	342	303	7 314 438	41	1 176 015	54	857 539	
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-	-

2. UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL
DOS ARMAZENS E DOS SILOS, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	UNIDADES ARMAZENADORAS							
	TOTAL DE	*ARMAZENS CONVENCIONAIS,	*ARMAZENS GRANELEIROS	SILOS				
ESTABELE-	*ESTRUTURAIS E INFRAEIS	*E GRANELIZADOS						
CIMENTOS	* NUMERO	* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO	* CAPACIDADE	* NUMERO	* CAPACIDADE	
	* DE	* DE	* UTIL	* DE	* UTIL	* DE	* UTIL	
	INFORMANTES	(IM3)	*INFORMANTES*	(T)	*INFORMANTES*	(T)	*INFORMANTES*	(T)
TOTAL.....	12 957	11 929	104 693 476	1 365	23 759 651	1 714	12 721 155	
COMERCIO.....	4 432	4 111	21 663 140	476	6 150 883	414	2 950 873	
SUPERMERCADO.....	609	605	6 450 044	6	102 286	7	13 127	
INDUSTRIA.....	4 239	3 983	33 172 252	342	5 860 776	690	4 775 861	
SERVIÇO.....	2 289	2 034	36 110 491	300	9 137 144	290	3 736 752	
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	738	585	3 354 990	169	965 017	228	706 295	
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	650	611	3 932 559	72	1 543 745	85	538 147	
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2.º SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

3. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE ESTABELECIMENTOS E CAPACIDADE UTIL. SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL

TOTAL.....	11 929	104 693 476
MENOS DE 1 000.....	2 298	1 475 467
1 000 A MENOS DE 5 000.....	5 267	13 271 875
5 000 A MENOS DE 10 000.....	1 937	13 540 074
10 000 A MENOS DE 50 000.....	2 101	42 333 668
50 000 A MENOS DE 100 000.....	227	15 543 926
100 000 A MENOS DE 200 000.....	74	9 804 157
200 000 E MAIS.....	25	8 624 298

**4. ARMAZÉNS E SILOS PARA PRODUTOS A GRANEL, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E CAPACIDADE UTIL, SÉGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL**

TOTAL.....	2 956	36 480 806	1 365	23 759 651	1 714	12 721 155
MENOS DE 1 000.....	620	239 117	204	80 295	435	158 821
1 000 A MENOS DE 5 000.....	1 039	2 669 995	387	994 086	700	1 675 909
5 000 A MENOS DE 10 000.....	395	2 861 149	189	1 380 724	216	1 480 425
10 000 A MENOS DE 50 000.....	755	17 370 724	472	11 006 501	325	6 364 223
50 000 A MENOS DE 100 000.....	102	7 039 012	74	4 853 035	31	2 185 977
100 000 A MENOS DE 200 000.....	38	4 763 809	32	3 908 009	7	855 800
200 000 E MAIS.....	7	1 537 000	7	1 537 000	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

5. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE DECLARADO EM 31/12/1987,
LOCALIZADO DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 31/12/1987 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	244	465	287 372
ALGODÃO (EM CAROCO).....	66	76	13 295
CAROCO DE ALGODÃO.....	65	85	26 753
SEMENTE DE ALGODÃO.....	86	98	8 657
ARROZ (EM CASCA).....	905	2 984	4 016 251
ARROZ BENEFICIADO.....	760	2 445	374 257
SEMENTE DE ARROZ.....	232	332	34 437
CAFE (EM COCO).....	227	384	61 840
CAFE (EM GRÃO).....	583	1 662	1 869 836
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	443	1 229	90 461
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	696	1 679	64 218
MILHO (EM GRÃO).....	1 118	2 877	4 379 552
SEMENTE DE MILHO.....	472	726	47 212
SOJA (EM GRÃO).....	421	853	677 057
SEMENTE DE SOJA.....	233	377	33 861
TRIGO (EM GRÃO).....	370	747	4 583 531
SEMENTE DE TRIGO.....	193	393	491 119

6. NUMERO DE MUNICIPIOS, DE INFORMANTES E ESTOQUE FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS
DECLARADO EM 31/12/1987, SEGUNDO OS PRODUTOS

PRODUTOS	NUMERO DE MUNICIPIOS	NUMERO DE INFORMANTES	ESTOQUE EM 31/12/1987 (T)
ALGODÃO (EM PLUMA).....	8	8	4 651
ALGODÃO (EM CAROCO).....	3	3	1 530
CAROCO DE ALGODÃO.....	2	2	60
SEMENTE DE ALGODÃO.....	-	-	-
ARROZ (EM CASCA).....	42	57	41 118
ARROZ BENEFICIADO.....	9	11	328
SEMENTE DE ARROZ.....	1	1	12
CAFE (EM COCO).....	-	-	-
CAFE (EM GRÃO).....	18	24	11 956
FEIJÃO PRETO (EM GRÃO).....	1	1	33
FEIJÃO DE COR (EM GRÃO).....	5	7	82
MILHO (EM GRÃO).....	46	55	48 102
SEMENTE DE MILHO.....	2	2	19
SOJA (EM GRÃO).....	6	6	2 408
SEMENTE DE SOJA.....	-	-	-
TRIGO (EM GRÃO).....	-	-	-
SEMENTE DE TRIGO.....	1	1	391

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES
DA EMPRESA	QUANTIDADE (T)	QUANTIDADE (T)	QUANTIDADE (T)	QUANTIDADE (T)	QUANTIDADE (T)	QUANTIDADE (T)

TOTAL.....	465	287 372	76	13 285	85	26 753
GOVERNO.....	39	40 918	2	4	2	415
INICIATIVA PRIVADA.....	357	213 475	62	12 878	67	24 570
COOPERATIVA.....	46	26 374	12	415	15	1 215
ECONOMIA MISTA.....	23	6 615	-	-	1	555
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE PROPRIEDADE	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES
DA EMPRESA	QUANTIDADE (T)	QUANTIDADE (T)	QUANTIDADE (T)	QUANTIDADE (T)	QUANTIDADE (T)	QUANTIDADE (T)

TOTAL.....	98	8 857	2 964	4 016 251	2 445	374 257
GOVERNO.....	26	2 009	302	589 706	107	109 668
INICIATIVA PRIVADA.....	20	1 131	2 202	2 308 097	2 142	213 400
COOPERATIVA.....	39	255	285	648 210	158	19 999
ECONOMIA MISTA.....	13	5 467	175	470 261	37	31 212
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	332	34 437	384	61 940	1 662	1 869 836

GOVERNO.....	46	3 248	26	2 042	97	836 541
INICIATIVA PRIVADA.....	148	15 483	251	26 503	1 325	567 738
COOPERATIVA.....	113	15 408	93	30 681	166	420 118
ECONOMIA MISTA.....	25	302	14	2 709	54	43 450
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	1 229	90 461	1 679	64 218	2 877	4 379 552

GOVERNO.....	60	36 152	144	9 125	336	584 780
INICIATIVA PRIVADA.....	864	21 700	1 233	16 726	1 821	2 477 739
COOPERATIVA.....	270	27 178	239	34 126	533	863 910
ECONOMIA MISTA.....	35	5 444	63	4 263	187	453 151
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

7. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	DA EMPRESA	INFORMANTES	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	NUMERO	INFORMANTES	NUMERO	INFORMANTES	NUMERO	INFORMANTES

TOTAL.....	726	47 212	853	677 057	377	33 861
GOVERNO.....	58	3 547	77	26 615	27	720
INICIATIVA PRIVADA.....	313	38 238	476	567 030	162	15 825
COOPERATIVA.....	325	4 619	243	73 347	183	17 287
ECONOMIA MISTA.....	30	822	57	10 077	5	36
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE PROPRIEDADE	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	DA EMPRESA	INFORMANTES	DE	QUANTIDADE
	NUMERO	INFORMANTES	NUMERO	INFORMANTES

TOTAL.....	747	4 583 531	393	491 119
GOVERNO.....	52	803 663	33	24 126
INICIATIVA PRIVADA.....	284	747 571	212	195 832
COOPERATIVA.....	364	2 256 301	136	267 756
ECONOMIA MISTA.....	57	776 006	12	3 412
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

B. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	465	287 372	76	13 285	85	26 753
COMERCIO.....	25	23 401	22	202	8	287
SUPERMERCADO.....	1	0	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	300	151 456	43	12 617	62	24 238
SERVIÇO.....	111	104 775	6	317	6	1 189
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	4	544	2	100	3	473
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	24	7 205	3	67	6	561
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	98	8 857	2 964	4 016 251	2 445	374 257
COMERCIO.....	29	1 280	360	201 545	884	68 516
SUPERMERCADO.....	-	-	15	12 238	520	31 782
INDUSTRIA.....	24	1 333	1 208	875 923	690	64 752
SERVIÇO.....	41	6 213	952	2 692 075	188	- 179 956
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	2	32	191	131 287	10	1 784
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	2	4	238	103 213	153	27 486
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	* SEMENTE DE ARROZ	* CAFE (EM COCO)	* CAFE (EM GRÃO)
	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO
	* DE * QUANTIDADE * (T)	* DE * QUANTIDADE * (T)	* DE * QUANTIDADE * (T)
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES

TOTAL.....	332	34 437	384	61 940	1 662	1 869 836
COMERCIO.....	119	4 729	116	19 257	483	495 101
SUPERMERCADO.....	2	36	2	546	118	563
INDUSTRIA.....	56	19 759	135	18 909	610	118 577
SERVIÇO.....	95	6 419	71	12 679	328	1 205 246
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	31	1 341	22	5 247	26	10 704
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	28	2 172	38	5 308	97	39 568
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	* MILHO (EM GRÃO)
	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO
	* DE * QUANTIDADE * (T)	* DE * QUANTIDADE * (T)	* DE * QUANTIDADE * (T)
	* INFORMANTES	* INFORMANTES	* INFORMANTES

TOTAL.....	1 228	90 461	1 679	64 218	2 877	4 379 552
COMERCIO.....	630	35 536	786	35 345	925	504 312
SUPERMERCADO.....	357	8 185	411	2 773	233	1 134
INDUSTRIA.....	49	1 715	130	1 615	484	521 865
SERVIÇO.....	135	44 023	261	16 639	953	3 031 547
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	24	359	19	416	153	93 092
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	34	669	72	7 464	129	227 644
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

8. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	*	*	*	*	*	*
	SEMENTE DE MILHO	SOJA (EM GRÃO)	SEMENTE DE SOJA	NUMERO	NUMERO	NUMERO
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	726	47 212	853	677 057	377	33 851
COMERCIO.....	452	13 151	333	43 633	213	20 893
SUPERMERCADO.....	3	8	21	777	2	134
INDUSTRIA.....	69	4 866	148	244 114	32	1 084
SERVIÇO.....	135	20 714	264	318 935	60	4 415
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	24	2 931	54	7 600	53	3 526
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	43	5 562	33	62 018	17	3 818
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	*	*	*	*	*	*
	TRIGO (EM GRÃO)	SEMENTE DE TRIGO	SEMENTE DE TRIGO	NUMERO	NUMERO	NUMERO
	*	*	*	*	*	*
TOTAL.....	747	4 583 531	393	491 119		
COMERCIO.....	302	1 641 224	163	283 219		
SUPERMERCADO.....	4	3	2	5 238		
INDUSTRIA.....	184	531 499	37	38 893		
SERVIÇO.....	196	2 241 794	76	91 854		
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	46	86 323	105	46 145		
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	17	72 701	10	24 776		
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-		

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES

DA EMPRESA	DE QUANTIDADE (T)		DE QUANTIDADE (T)		DE QUANTIDADE (T)	
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	

TOTAL.....	8	4 651	3	1 530	2	60
------------	---	-------	---	-------	---	----

GOVERNO.....	-	-	-	-	-	-
--------------	---	---	---	---	---	---

INICIATIVA PRIVADA.....	8	4 651	3	1 530	2	60
-------------------------	---	-------	---	-------	---	----

COOPERATIVA.....	-	-	-	-	-	-
------------------	---	---	---	---	---	---

ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
---------------------	---	---	---	---	---	---

SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-
---------------------	---	---	---	---	---	---

TIPOS DE PROPRIEDADE	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES

DA EMPRESA	DE QUANTIDADE (T)		DE QUANTIDADE (T)		DE QUANTIDADE (T)	
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	

TOTAL.....	-	-	57	41 118	11	328
------------	---	---	----	--------	----	-----

GOVERNO.....	-	-	7	4 518	1	23
--------------	---	---	---	-------	---	----

INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	32	26 607	9	301
-------------------------	---	---	----	--------	---	-----

COOPERATIVA.....	-	-	7	5 562	1	4
------------------	---	---	---	-------	---	---

ECONOMIA MISTA.....	-	-	11	4 433	-	-
---------------------	---	---	----	-------	---	---

SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-
---------------------	---	---	---	---	---	---

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONTINUA)

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	* SEMENTE DE ARROZ	* CAFE (EM COCO)	* CAFE (EM GRÃO)
	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO
	* DE * QUANTIDADE * DE * QUANTIDADE * DE * QUANTIDADE		
	* (T) * INFORMANTES * (T) * INFORMANTES * (T) * INFORMANTES		

TOTAL.....	1	12	-	-	24	11 956
GOVERNO.....	1	12	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	-	-	22	10 167
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	2	1 790
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA	* FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)	* FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)	* MILHO (EM GRÃO)
	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO
	* DE * QUANTIDADE * DE * QUANTIDADE * DE * QUANTIDADE		
	* (T) * INFORMANTES * (T) * INFORMANTES * (T) * INFORMANTES		

TOTAL.....	1	33	7	82	55	48 102
GOVERNO.....	-	-	2	65	7	6 594
INICIATIVA PRIVADA.....	1	33	5	17	31	28 215
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	8	1 460
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	9	11 836
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

9. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO OS TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE PROPRIEDADE	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES
DA EMPRESA	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)

TOTAL.....	2	19	6	2 409	-	-
GOVERNO.....	1	16	-	-	-	-
INICIATIVA PRIVADA.....	1	2	4	2 245	-	-
COOPERATIVA.....	-	-	2	164	-	-
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE PROPRIEDADE	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES
DA EMPRESA	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)

TOTAL.....	-	-	1	391	
GOVERNO.....	-	-	-	-	
INICIATIVA PRIVADA.....	-	-	1	391	
COOPERATIVA.....	-	-	-	-	
ECONOMIA MISTA.....	-	-	-	-	
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONTINUA)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES
	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	8	4 651	3	1 530	2	60
COMERCIO.....	-	-	-	-	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDUSTRIA.....	8	4 651	2	1 195	2	60
SERVIÇO.....	-	-	1	334	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES
	*	(T)	*	(T)	*	(T)
	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	-	-	57	41 118	11	328
COMERCIO.....	-	-	1	170	7	230
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	2	0
INDUSTRIA.....	-	-	8	4 295	1	84
SERVIÇO.....	-	-	46	35 832	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUARIA.....	-	-	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	2	821	1	14
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

10. PRODUTOS ESTOQUADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987. SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

{CONTINUA}

TOTAL.....	1	12	-	-	24	11 956
.....	-	-	-	-	3	182
.....	-	-	-	-	3	1 064
.....	-	-	-	-	5	2 658
.....	1	12	-	-	-	-
MARIA.....	-	-	-	-	3	313
DADE.....	-	-	-	-	10	7 741
.....	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	FEIJÃO PRETO (EM GRÃOS)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃOS)		MILHO (EM GRÃOS)	
	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)	NUMERO	DE QUANTIDADE (T)
	INFORMANTES		INFORMANTES		INFORMANTES	

TOTAL.....	1	33	7	82	55	48 102
.....	1	33	3	67	4	111
.....	-	-	2	0	3	301
.....	-	-	-	-	13	5 225
.....	-	-	1	12	30	36 491
ARIA.....	-	-	-	-	2	1 095
DACE.....	-	-	1	1	3	4 883
						0

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

10. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES
E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO OS TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO

(CONCLUSÃO)

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	SEMENTE DE MILHÓ		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	2	19	6	2 409	-	-
COMÉRCIO.....	1	2	3	47	-	-
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-	-	-
INDÚSTRIA.....	-	-	2	2 360	-	-
SERVIÇO.....	1	16	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	1	3	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-	-	-

TIPOS DE ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)
TOTAL.....	-	-	1	391
COMÉRCIO.....	-	-	1	391
SUPERMERCADO.....	-	-	-	-
INDÚSTRIA.....	-	-	-	-
SERVIÇO.....	-	-	-	-
PRODUÇÃO AGROPECUÁRIA.....	-	-	-	-
MAIS DE UMA ATIVIDADE.....	-	-	-	-
SEM INFORMAÇÃO.....	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987.
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZÉNS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZÉNS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGOÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NÚMERO	DE	NÚMERO	DE	NÚMERO	DE
	*	*	*	*	*	*
	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)

TOTAL.....	463	287 210	76	13 295	85	26 753
MENOS DE 1 000.....	9	794	12	129	6	15
1 000 A MENOS DE 5 000.....	146	37 733	29	2 176	29	4 329
5 000 A MENOS DE 10 000.....	90	40 739	12	3 766	16	4 642
10 000 A MENOS DE 50 000.....	176	132 907	21	7 015	33	6 855
50 000 A MENOS DE 100 000.....	30	35 771	2	227	-	-
100 000 A MENOS DE 200 000.....	9	34 950	-	-	1	10 920
200 000 E MAIS.....	3	4 334	-	-	-	-

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZÉNS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NÚMERO	DE	NÚMERO	DE	NÚMERO	DE
	*	*	*	*	*	*
	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)

TOTAL.....	97	8 857	2 869	3 786 674	2 425	370 057
MENOS DE 1 000.....	5	12	515	41 327	520	6 937
1 000 A MENOS DE 5 000.....	21	1 102	1 064	381 196	1 124	44 486
5 000 A MENOS DE 10 000.....	15	1 231	569	609 014	370	27 371
10 000 A MENOS DE 50 000.....	54	6 518	645	1 812 465	353	90 560
50 000 A MENOS DE 100 000.....	1	0	51	456 581	34	104 288
100 000 A MENOS DE 200 000.....	1	0	19	260 126	16	64 594
200 000 E MAIS.....	-	-	6	226 001	8	31 873

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZÉNS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZÉNS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
	*	(T)	*	(T)	*	(T)

TOTAL.....	314	33 691	383	60 740	1 656	1 867 480
MENOS DE 1 000.....	27	1 505	66	2 992	266	15 238
1 000 A MENOS DE 5 000.....	88	3 012	188	24 292	790	146 719
5 000 A MENOS DE 10 000.....	62	9 560	55	10 238	250	154 518
10 000 A MENOS DE 50 000.....	124	17 823	64	21 119	282	775 446
50 000 A MENOS DE 100 000.....	11	798	7	1 258	47	472 875
100 000 A MENOS DE 200 000.....	2	1 008	2	345	16	243 314
200 000 E MAIS.....	-	-	1	505	5	58 412

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZÉNS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS (M3)	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE CDR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
	*	(T)	*	(T)	*	(T)

TOTAL.....	1 179	85 037	1 529	60 625	2 536	2 641 294
MENOS DE 1 000.....	185	1 097	315	2 841	371	48 625
1 000 A MENOS DE 5 000.....	554	10 584	751	18 113	974	460 760
5 000 A MENOS DE 10 000.....	185	6 822	242	8 551	488	380 421
10 000 A MENOS DE 50 000.....	215	26 011	277	27 142	632	1 372 277
50 000 A MENOS DE 100 000.....	25	7 035	23	2 040	46	178 626
100 000 A MENOS DE 200 000.....	9	32 760	14	1 085	18	133 593
200 000 E MAIS.....	6	1 758	6	884	7	67 036

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

11. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFRAEIS

(CONCLUSÃO)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFRAEIS (M3)	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA	
	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES
TOTAL.....	674	30 983	623	401 454	332	32 359
MENOS DE 1 000.....	96	1 465	46	4 498	14	211
1 000 A MENOS DE 5 000.....	284	5 435	183	38 966	98	4 824
5 000 A MENOS DE 10 000.....	117	8 222	121	21 593	80	4 080
10 000 A MENOS DE 50 000.....	162	15 193	227	254 550	125	21 706
50 000 A MENOS DE 100 000.....	12	433	24	76 807	13	1 348
100 000 A MENOS DE 200 000.....	3	254	9	5 036	2	180
200 000 E MAIS.....	-	-	3	22	-	-

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFRAEIS (M3)	TRIGO (EM GRÃO)		SEMENTE DE TRIGO	
	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES
TOTAL.....	493	2 099 191	350	454 258
MENOS DE 1 000.....	48	53 256	5	2 188
1 000 A MENOS DE 5 000.....	146	287 233	103	57 185
5 000 A MENOS DE 10 000.....	109	540 756	95	90 734
10 000 A MENOS DE 50 000.....	173	825 165	136	264 099
50 000 A MENOS DE 100 000.....	12	253 700	7	30 449
100 000 A MENOS DE 200 000.....	4	132 708	3	8 530
200 000 E MAIS.....	1	6 386	1	981

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

12. PRODUTOS ESTOQUADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZÉNS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZÉNS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	65	32 258	14	1 088	13	14 309
MENOS DE 1 000.....	19	9 238	8	843	5	146
1 000 A MENOS DE 5 000.....	13	6 008	3	11	3	108
5 000 A MENOS DE 10 000.....	9	2 005	1	2	-	-
10 000 A MENOS DE 50 000.....	15	8 075	2	232	3	3 122
50 000 A MENOS DE 100 000.....	6	2 722	-	-	2	10 932
100 000 A MENOS DE 200 000.....	2	3 744	-	-	-	-
200 000 E MAIS.....	1	473	-	-	-	-

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZÉNS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES
	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*

TOTAL.....	21	377	602	1 700 022	220	52 108
MENOS DE 1 000.....	4	42	84	86 252	45	4 846
1 000 A MENOS DE 5 000.....	2	30	228	350 424	82	11 629
5 000 A MENOS DE 10 000.....	2	284	92	231 952	33	8 959
10 000 A MENOS DE 50 000.....	8	19	165	686 378	47	23 783
50 000 A MENOS DE 100 000.....	3	1	23	168 059	5	2 073
100 000 A MENOS DE 200 000.....	2	0	10	176 963	3	128
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	1	887

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS

(CONTINUA)

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES

TOTAL.....	111	14 485	71	13 540	150	129 584
MENOS DE 1 000.....	15	549	29	3 588	83	41 652
1 000 A MENOS DE 5 000.....	23	3 586	17	3 588	25	13 695
5 000 A MENOS DE 10 000.....	13	1 358	5.	1 125	13	6 578
10 000 A MENOS DE 50 000.....	47	6 156	16	2 436	22	62 399
50 000 A MENOS DE 100 000.....	9	1 218	4	2 805	6	4 868
100 000 A MENOS DE 200 000.....	4	1 627	-	-	1	397
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	-	-

GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SILOS (T)	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES	NUMERO	DE INFORMANTES

TOTAL.....	217	27 630	223	27 453	1 033	3 823 031
MENOS DE 1 000.....	40	740	42	1 111	147	24 657
1 000 A MENOS DE 5 000.....	71	4 534	68	5 951	284	172 780
5 000 A MENOS DE 10 000.....	34	10 383	44	4 782	159	207 366
10 000 A MENOS DE 50 000.....	64	10 198	61	14 006	352	1 739 503
50 000 A MENOS DE 100 000.....	6	1 670	5	1 552	58	1 045 506
100 000 A MENOS DE 200 000.....	2	109	3	60	20	406 349
200 000 E MAIS.....	-	-	-	-	3	26 894

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

12. PRODUTOS ESTOCADOS COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987,
SEGUNDO OS GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL DOS ARMAZÉNS GRANELEIROS E GRANELIZADOS, E SÍLOS

(CONCLUSÃO)

	* SEMENTE DE MILHO	* SOJA (EM GRÃO)	* SEMENTE DE SOJA
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL	*	*	*
DOS ARMAZÉNS GRANELEIROS	* NUMERO	* NUMERO	* NUMERO
E GRANELIZADOS, E SÍLOS	* DE * QUANTIDADE	* DE * QUANTIDADE	* DE * QUANTIDADE
(T)	(T)	(T)	(T)
	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *
	*	*	*
TOTAL.....	285	36 864	534
MENOS DE 1 000.....	50	5 987	43
1 000 A MENOS DE 5 000.....	75	11 445	89
5 000 A MENOS DE 10 000.....	35	877	65
10 000 A MENOS DE 50 000.....	108	17 861	257
50 000 A MENOS DE 100 000.....	14	498	52
100 000 A MENOS DE 200 000.....	3	206	25
200 000 E MAIS.....	-	-	3
			296

	* TRIGO (EM GRÃO)	* SEMENTE DE TRIGO
GRUPOS DE CAPACIDADE UTIL	*	*
DOS ARMAZÉNS GRANELEIROS	* NUMERO	* NUMERO
E GRANELIZADOS, E SÍLOS	* DE * QUANTIDADE	* DE * QUANTIDADE
(T)	(T)	(T)
	* INFORMANTES *	* INFORMANTES *
	*	*
TOTAL.....	594	4 421 761
MENOS DE 1 000.....	53	23 159
1 000 A MENOS DE 5 000.....	125	151 235
5 000 A MENOS DE 10 000.....	96	227 489
10 000 A MENOS DE 50 000.....	252	1 956 568
50 000 A MENOS DE 100 000.....	43	787 624
100 000 A MENOS DE 200 000.....	20	861 438
200 000 E MAIS.....	5	414 164

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

13. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE PROPRIEDADE DA EMPRESA, SEGUNDO
AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES	E	ESTABELECIMENTOS				
		TOTAL	* GOVERNO	* INICIATIVA	* PRIVADA	* COOPERATIVA
UNIDADES DA FEDERAÇÃO		PROPRIEDADE DA EMPRESA				
BRASIL.....		12 957	756	10 243	1 616	342
REGIÃO NORTE.....		367	87	257	17	6
RONDÔNIA.....		64	26	35	3	-
ACRE.....		43	19	24	-	-
AMAZONAS.....		63	13	46	2	2
RORAIMA.....		7	3	3	1	-
PARA.....		179	23	143	11	2
AMAPÁ.....		11	3	6	-	2
REGIÃO NORDESTE.....		1 702	218	1 336	113	35
MARANHÃO.....		224	46	172	4	2
PIAUI.....		136	27	102	7	-
CEARA.....		278	44	196	37	1
RIO GRANDE DO NORTE.....		103	15	81	4	3
PARAÍBA.....		79	13	56	6	4
PERNAMBUCO.....		140	28	97	10	5
ALAGOAS.....		81	4	56	12	9
SERGIPE.....		69	6	58	3	2
BAÍA.....		592	35	518	30	9
REGIÃO SUDESTE.....		4 141	161	3 528	308	144
MINAS GERAIS.....		1 163	62	940	89	62
ESPIRITO SANTO.....		213	7	176	12	18
RIO DE JANEIRO.....		414	4	388	12	9
SÃO PAULO.....		2 351	88	2 023	185	55
REGIÃO SUL.....		4 966	132	3 708	1 048	78
PARANA.....		2 301	83	1 730	441	47
SANTA CATARINA.....		690	16	482	177	5
RIO GRANDE DO SUL.....		1 975	33	1 486	430	26
REGIÃO CENTRO-DESTE.....		1 781	158	1 414	130	79
MATO GROSSO DO SUL.....		519	44	439	36	-
MATO GROSSO.....		468	34	348	52	34
GOIAS.....		756	78	593	40	45
DISTRITO FEDERAL.....		38	2	34	2	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

14. ESTABELECIMENTOS, POR TIPOS DE ATIVIDADE, SEGUNDO
AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

ESTABELECIMENTOS								
GRANDES REGIÕES	E	ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO						
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	TOTAL	SUPER-	INDUSTRIA	SERVIÇO	AGRO-	UMA	SEM	INFORMAÇÃO
		MERCADO						PECUARIA ATIVIDADE
BRASIL.....	12 957	4 432	609	4 239	2 289	738	650	-
REGIÃO NORTE.....	367	147	25	79	104	5	7	-
RONDÔNIA.....	54	16	2	14	31	1	-	-
ACRE.....	43	31	1	1	10	-	-	-
AMAZONAS.....	63	19	7	18	17	2	-	-
RORAIMA.....	7	5	1	-	-	1	-	-
PARA.....	179	75	11	46	39	1	7	-
AMAPÁ.....	11	1	3	-	7	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	1 702	633	69	616	295	25	64	-
MARANHÃO.....	224	20	2	154	48	-	-	-
PIAUI.....	136	64	-	24	26	7	15	-
CEARA.....	278	65	10	121	50	7	25	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	103	33	2	49	18	1	-	-
PARAIBA.....	79	17	2	39	15	4	2	-
PERNAMBUCO.....	140	20	10	80	30	-	-	-
ALAGOAS.....	81	23	1	25	32	-	-	-
SERGIPE.....	69	4	12	38	10	-	5	-
BAHIA.....	592	387	30	86	56	6	17	-
REGIÃO SUDESTE.....	4 141	1 242	300	1 694	581	74	240	-
MINAS GERAIS.....	1 153	430	30	374	202	30	97	-
ESPIRITO SANTO.....	213	119	19	22	52	1	-	-
RIO DE JANEIRO.....	414	103	129	129	47	1	5	-
SÃO PAULO.....	2 351	580	122	1 169	290	42	138	-
REGIÃO SUL.....	4 966	2 175	186	1 567	547	328	163	-
PARANA.....	2 301	1 168	75	557	277	96	128	-
SANTA CATARINA.....	690	310	35	267	49	16	13	-
RIO GRANDE DO SUL.....	1 975	687	76	743	221	216	22	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	1 781	235	29	283	752	306	176	-
MATO GROSSO DO SUL.....	519	127	6	99	134	146	7	-
MATO GROSSO.....	468	40	6	18	167	146	91	-
GOIAS.....	756	58	7	150	449	14	78	-
DISTRITO FEDERAL.....	38	10	10	16	2	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

15. ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS, ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS E SILOS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E CAPACIDADE UTIL, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

GRANDES REGIÕES	ARMAZENS CONVENCIONAIS, ESTRUTURAIS E INFLAVEIS			ARMAZENS GRANELEIROS E GRANELIZADOS			SILOS		
	TOTAL DE ESTABELECIMENTOS	NUMERO DE CIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (M3)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	NUMERO DE INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)
E	ESTABELECIMENTOS	NUMERO DE CIMENTOS	CAPACIDADE UTIL (M3)	INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)	INFORMANTES	CAPACIDADE UTIL (T)
UNIDADES DA FEDERAÇÃO									
BRASIL.....	12 957	11 929	104 693 476	1 365	23 759 651	1 714	12 721 155		
REGIÃO NORTE.....	367	364	1 932 704	5	10 396	5	28 910		
RONDÔNIA.....	64	64	389 296	-	-	-	-		
ACRE.....	43	42	129 444	1	576	-	-		
AMAZONAS.....	63	61	421 232	1	3 000	1	6 700		
RORAIMA.....	7	7	63 605	-	-	-	-		
PARA.....	179	179	637 765	3	6 820	5	23 210		
AMAPÁ.....	11	11	91 362	-	-	-	-		
REGIÃO NORDESTE.....	1 702	1 679	12 458 945	35	437 287	77	314 159		
MARANHÃO.....	224	220	919 411	3	21 500	4	31 292		
PIAUI.....	136	135	592 280	1	264	4	13 880		
CEARA.....	278	276	2 315 296	14	150 846	16	54 108		
RIO GRANDE DO NORTE.....	103	103	700 981	-	-	1	4 500		
PARAIBA.....	79	79	787 244	-	-	3	11 470		
PERNAMBUCO.....	140	132	2 584 113	5	13 320	28	121 715		
ALAGOAS.....	81	78	862 342	5	212 130	3	5 818		
SERGIPE.....	69	67	418 527	-	-	8	16 047		
BAHIA.....	592	589	3 168 741	7	39 227	10	55 128		
REGIÃO SUDESTE.....	4 141	4 049	40 842 582	124	1 963 628	367	2 797 068		
MINAS GERAIS.....	1 163	1 150	7 476 867	21	251 716	71	848 446		
ESPIRITO SANTO.....	213	207	1 666 933	-	-	10	58 459		
RIO DE JANEIRO.....	414	408	4 087 935	3	870	21	116 535		
SÃO PAULO.....	2 351	2 284	27 610 847	100	1 711 043	265	1 773 648		
REGIÃO SUL.....	4 866	4 292	35 220 802	878	14 108 588	1 039	7 704 253		
PARANA.....	2 301	2 062	16 435 851	391	6 296 041	357	2 959 775		
SANTA CATARINA.....	690	621	4 159 391	84	767 016	130	844 587		
RIO GRANDE DO SUL.....	1 975	1 609	14 525 460	403	7 045 531	552	3 899 891		
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	1 781	1 545	14 238 443	323	7 239 751	225	1 876 745		
MATO GROSSO DO SUL.....	519	446	2 805 385	112	1 657 853	99	584 589		
MATO GROSSO.....	468	377	3 832 149	121	2 197 271	49	450 177		
GOIAS.....	756	685	7 206 325	88	3 306 627	71	772 029		
DISTRITO FEDERAL.....	38	37	294 584	2	78 000	6	59 850		

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	E	NÚMERO	E	NÚMERO	E	NÚMERO
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)
	* INFORMANTES *	*	* INFORMANTES *	*	* INFORMANTES *	*
BRASIL.....	465	287 372	76	13 295	85	26 753
REGIÃO NORTE.....	1	401	1	1 336	1	784
RONDÔNIA.....	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-
PARA.....	1	401	1	1 336	1	784
AMAPÁ.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	140	62 100	53	11 616	63	8 277
MARANHÃO.....	1	148	-	-	2	26
PIAUI.....	6	953	9	2 116	1	34
CEARA.....	47	16 483	12	519	19	1 482
RIO GRANDE DO NORTE.....	13	4 314	9	3 140	6	740
PARAIBA.....	16	4 930	2	1 729	4	1 255
PERNAMBUCO.....	20	10 616	6	425	6	1 313
ALAGOAS.....	7	2 284	5	840	3	210
SERGIPE.....	9	4 741	3	171	4	181
BAHIA.....	21	17 626	7	2 673	18	4 053
REGIÃO SUDESTE.....	184	127 369	12	85	15	15 928
MINAS GERAIS.....	61	22 753	5	26	8	1 469
ESPIRITO SANTO.....	1	0	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	15	6 165	-	-	1	1
SÃO PAULO.....	117	98 440	7	58	6	14 457
REGIÃO SUL.....	110	73 420	8	255	3	571
PARANÁ.....	98	65 784	9	255	3	571
SANTA CATARINA.....	12	7 636	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	20	24 080	1	1	3	190
MATO GROSSO DO SUL.....	3	185	1	1	-	-
MATO GROSSO.....	2	328	-	-	-	-
GOIAS.....	15	23 566	-	-	3	190
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO	
	E	UNID.	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
UNIDADES DA FEDERAÇÃO			(T)		(T)	
			*	*	*	*
			INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES	INFORMANTES
BRASIL.....	98	8 857	2 964	4 016 251	2 445	374 257
REGIÃO NORTE.....	1	7	94	39 871	104	2 386
RONDÔNIA.....	1	7	34	20 924	15	384
ACRE.....	-	-	8	81	14	202
AMAZONAS.....	-	-	3	155	16	890
RORAIMA.....	-	-	3	2 220	1	1
PARA.....	-	-	44	16 460	52	859
AMAPÁ.....	-	-	2	29	6	27
REGIÃO NORDESTE.....	33	1 375	204	57 461	319	11 946
MARANHÃO.....	-	-	131	45 039	28	809
PIAUI.....	2	55	32	5 873	32	683
CEARA.....	13	610	12	4 318	52	2 822
RIO GRANDE DO NORTE.....	2	372	4	217	23	325
PARAIBA.....	5	50	1	13	10	102
PERNAMBUCO.....	7	156	-	-	18	1 762
ALAGOAS.....	-	-	5	32	13	41
SERGIPE.....	-	-	11	787	19	326
BAHIA.....	4	129	8	1 078	124	5 075
REGIÃO SUDESTE.....	22	1 748	782	600 365	1 047	159 756
MINAS GERAIS.....	4	76	318	181 686	311	12 878
ESPIRITO SANTO.....	-	-	15	6 755	33	754
RIO DE JANEIRO.....	-	-	24	7 223	183	18 528
SÃO PAULO.....	18	1 671	425	404 690	520	127 596
REGIÃO SUL.....	37	5 414	937	1 146 783	802	189 284
PARANA.....	37	5 414	232	124 570	274	23 544
SANTA CATARINA.....	-	-	108	33 885	100	5 325
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	597	988 327	428	160 414
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	5	310	947	2 171 769	173	10 801
MATO GROSSO DO SUL.....	1	282	209	227 956	43	1 008
MATO GROSSO.....	2	3	243	685 043	34	4 379
GOIAS.....	2	24	480	1 222 506	74	4 531
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	15	36 262	22	882

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÃO)	
	E	NUMERO DE INFORMANTES	*	NUMERO DE INFORMANTES	*	NUMERO DE INFORMANTES
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	*	DE QUANTIDADE (T)	*	DE QUANTIDADE (T)	*	DE QUANTIDADE (T)
BRASIL.....	332	34 437	384	61 940	1 552	1 859 836
REGIÃO NORTE.....	8	101	11	94	31	11 628
RONDÔNIA.....	3	68	8	78	11	9 378
ACRÉ.....	-	-	2	10	2	357
AMAZONAS.....	-	-	-	-	5	1 208
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-
PARA.....	5	33	1	5	13	684
AMAPÁ.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	23	660	3	3 869	134	21 551
MARANHÃO.....	-	-	-	-	5	167
PIAUI.....	7	394	-	-	11	80
CEARA.....	4	165	-	-	25	926
RIO GRANDE DO NORTE.....	3	7	-	-	18	146
PARAIBA.....	-	-	-	-	4	255
PERNAMBUCO.....	2	29	-	-	8	576
ALAGOAS.....	-	-	-	-	4	166
SERGIPE.....	6	60	-	-	4	526
BAHIA.....	1	1	3	3 869	55	18 703
REGIÃO SUDESTE.....	105	6 398	216	36 996	1 038	1 055 895
MINAS GERAIS.....	62	3 957	65	12 850	290	403 430
ESPIRITO SANTO.....	5	16	3	162	124	155 233
RIO DE JANEIRO.....	2	60	2	10	80	12 092
SÃO PAULO.....	36	2 364	146	23 872	544	485 139
REGIÃO SUL.....	141	21 070	147	20 401	428	776 820
PARANÁ.....	65	1 163	147	20 401	373	775 841
SANTA CATARINA.....	7	1 265	-	-	10	827
RIO GRANDE DO SUL.....	69	18 641	-	-	45	350
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	55	6 206	7	578	31	3 840
MATO GROSSO DO SUL.....	8	594	-	-	7	957
MATO GROSSO.....	26	882	6	556	12	1 555
GOIAS.....	19	4 601	-	-	11	1 259
DISTRITO FEDERAL.....	2	128	1	21	1	167

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIÓADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR(EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES	NÚMERO	DE INFORMANTES
E	*	*	*	*	*	*
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	*	*	*	*	*	*
	*	*	*	*	*	*
BRASIL.....	1 229	80 451	1 678	64 218	2 877	4 379 552
REGIÃO NORTE.....	23	100	72	909	69	23 360
RONDÔNIA.....	4	39	20	181	34	16 555
ACRE.....	1	3	10	152	9	629
AMAZONAS.....	2	21	8	224	3	2 540
RORAIMA.....	-	-	-	-	1	36
PARA.....	13	33	28	330	22	3 588
AMAPÁ.....	3	2	5	20	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	37	294	213	8 274	303	78 190
MARANHÃO.....	2	5	12	3 129	35	8 833
PIAUÍ.....	3	56	19	390	43	5 110
CEARA.....	4	7	24	350	54	22 281
RIO GRANDE DO NORTE.....	5	5	22	568	30	8 248
PARAIBA.....	3	2	3	2	8	1 514
PERNAMBUCO.....	6	36	22	1 265	35	15 431
ALAGOAS.....	-	-	7	139	9	469
SERGIPE.....	4	75	13	88	17	11 099
BAHIA.....	10	104	91	2 339	72	5 101
REGIÃO SUDESTE.....	384	13 853	607	10 020	767	766 181
MINAS GERAIS.....	58	457	175	2 586	256	231 778
ESPIRITO SANTO.....	31	512	19	60	30	24 914
RIO DE JANEIRO.....	176	9 976	127	458	146	9 798
SÃO PAULO.....	119	2 906	286	6 915	335	499 690
REGIÃO SUL.....	748	75 094	648	42 270	1 091	1 176 936
PARANA.....	304	65 250	454	33 184	530	767 713
SANTA CATARINA.....	162	5 843	63	7 522	174	199 450
RIO GRANDE DO SUL.....	282	3 999	131	1 563	387	189 772
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	37	1 117	139	2 743	647	2 334 882
MATO GROSSO DO SUL.....	11	151	42	764	134	191 073
MATO GROSSO.....	3	4	27	370	158	223 127
GOIAS.....	14	881	52	1 411	345	1 893 360
DISTRITO FEDERAL.....	9	81	18	196	10	27 321

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA			
	E	UNID. DA FEDERAÇÃO	NUMERO	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	
			*	*	*	*	*	
			*	*	*	*	*	
BRASIL.....			726	47 212	853	677 057	377	33 861
REGIÃO NORTE.....			10	50	3	10	-	-
RONDÔNIA.....			3	24	3	10	-	-
ACRE.....			2	2	-	-	-	-
AMAZONAS.....			1	1	-	-	-	-
RORAIMA.....			-	-	-	-	-	-
PARA.....			3	21	-	-	-	-
AMAPÁ.....			1	1	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....			29	1 292	14	827	2	121
MARANHÃO.....			2	28	1	418	-	-
PIAUI.....			4	73	2	129	-	-
CEARA.....			6	822	3	112	1	87
RIO GRANDE DO NORTE.....			5	63	-	-	-	-
PARAIBA.....			-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....			7	206	2	95	1	33
ALAGOAS.....			1	61	-	-	-	-
SERGIPE.....			-	-	2	22	-	-
BAHIA.....			4	37	4	49	-	-
REGIÃO SUDESTE.....			163	14 041	108	56 277	49	4 258
MINAS GERAIS.....			80	6 734	33	17 215	20	3 158
ESPIRITO SANTO.....			7	71	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....			4	11	9	6	-	-
SÃO PAULO.....			72	7 224	66	39 055	29	1 100
REGIÃO SUL.....			468	13 595	494	209 546	263	26 116
PARANA.....			257	9 155	199	123 769	120	9 867
SANTA CATARINA.....			37	758	46	13 090	14	316
RIO GRANDE DO SUL.....			174	3 680	289	72 686	149	15 932
REGIÃO CENTRO-OESTE.....			56	18 231	234	410 394	43	3 365
MATO GROSSO DO SUL.....			23	267	48	37 736	10	532
MATO GROSSO.....			15	653	73	292 235	15	899
GOIAS.....			17	17 263	110	35 331	16	1 887
DISTRITO FEDERAL.....			1	27	3	45 081	2	46

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

16. PRODUTOS ESTOCADOS DENTRO DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONCLUSÃO)

GRANDES REGIÕES	TRIGO (EM GRÂO)			SEMENTE DE TRIGO		
	E	NUMERO	DE	QUANTIDADE (T)	DE	QUANTIDADE (T)
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	INFORMANTES	INFORMANTES		INFORMANTES		
BRASIL.....	747	4 583 531		393	481 119	
REGIÃO NORTE.....	3	5 884		-	-	
RONDÔNIA.....	-	-		-	-	
ACRE.....	-	-		-	-	
AMAZONAS.....	1	981		-	-	
RORAIMA.....	-	-		-	-	
PARA.....	2	4 902		-	-	
AMAPÁ.....	-	-		-	-	
REGIÃO NORDESTE.....	12	52 615		1	8	
MARANHÃO.....	1	5 887		-	-	
PIAUI.....	-	-		-	-	
CEARA.....	2	896		-	-	
RIO GRANDE DO NORTE.....	1	2 963		1	8	
PARAÍBA.....	-	-		-	-	
PERNAMBUCO.....	4	23 194		-	-	
ALAGOAS.....	2	5 015		-	-	
SERGIPE.....	-	-		-	-	
BAHIA.....	2	14 658		-	-	
REGIÃO SUDESTE.....	103	806 745		30	16 293	
MINAS GERAIS.....	20	133 841		7	2 832	
ESPIRITO SANTO.....	2	29 156		-	-	
RIO DE JANEIRO.....	8	25 217		-	-	
SÃO PAULO.....	73	618 530		23	15 461	
REGIÃO SUL.....	582	3 580 584		327	432 583	
PARANÁ.....	199	1 551 702		133	262 654	
SANTA CATARINA.....	74	174 954		16	9 733	
RIO GRANDE DO SUL.....	309	1 753 936		178	160 195	
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	47	137 691		35	40 233	
MATO GROSSO DO SUL.....	38	133 895		33	40 038	
MATO GROSSO.....	4	148		1	1	
GOIAS.....	4	35		-	-	
DISTRITO FEDERAL.....	1	3 511		1	193	

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	ALGODÃO (EM PLUMA)		ALGODÃO (EM CAROÇO)		CAROÇO DE ALGODÃO	
	E	UNIFORME	E	UNIFORME	E	UNIFORME
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)	* INFORMANTES	* (T)
BRASIL.....	8	4 651	3	1 530	2	60
REGIÃO NORTE.....	-	-	-	-	-	-
RONDÔNIA.....	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-
PARA.....	-	-	-	-	-	-
AMAPÁ.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	3	1 862	2	1 519	1	44
MARANHÃO.....	-	-	-	-	-	-
PIAUI.....	-	-	-	-	-	-
CEARA.....	1	103	-	-	1	44
RIO GRANDE DO NORTE.....	1	1 044	-	-	-	-
PARAIBA.....	-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	2	1 519	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	1	714	-	-	-	-
REGIÃO SUDESTE.....	4	2 593	1	10	1	15
MINAS GERAIS.....	2	676	1	10	1	15
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	2	1 917	-	-	-	-
REGIÃO SUL.....	1	195	-	-	-	-
PARANA.....	1	195	-	-	-	-
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-	-	-
GOIAS.....	-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	SEMENTE DE ALGODÃO		ARROZ (EM CASCA)		ARROZ BENEFICIADO			
	E	NUMERO	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE		
UNIDADES DA FEDERAÇÃO		INFORMANTES		(T)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)
BRASIL.....	-	-	57	41 116	11	328		
REGIÃO NORTE.....	-	-	1	498	-	-		
RONDÔNIA.....	-	-	-	-	-	-		
ACRE.....	-	-	-	-	-	-		
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-		
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-		
PARA.....	-	-	1	498	-	-		
AMAPÁ.....	-	-	-	-	-	-		
REGIÃO NORDESTE.....	-	-	1	358	5	70		
MARANHÃO.....	-	-	1	358	-	-		
PIAUI.....	-	-	-	-	-	-		
CEARA.....	-	-	-	-	-	-		
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-	-	-		
PARAÍBA.....	-	-	-	-	-	-		
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	-	-		
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-		
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-		
BAHIA.....	-	-	-	-	5	70		
REGIÃO SUDESTE.....	-	-	6	1 303	6	258		
MINAS GERAIS.....	-	-	1	123	3	64		
ESPIRITO SANTO.....	-	-	1	170	1	65		
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-		
SÃO PAULO.....	-	-	4	1 010	2	128		
REGIÃO SUL.....	-	-	-	-	-	-		
PARANA.....	-	-	-	-	-	-		
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-		
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-		
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	49	38 957	-	-		
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	3	1 218	-	-		
MATO GROSSO.....	-	-	11	4 642	-	-		
GOIAS.....	-	-	35	33 096	-	-		
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-		

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	SEMENTE DE ARROZ		CAFE (EM COCO)		CAFE (EM GRÂO)		
	E	NÚMERO	*	NÚMERO	*	NÚMERO	*
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	*	DE	*	DE	*	DE	*
	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*	INFORMANTES	*
	*	(T)	*	(T)	*	(T)	*
BRASIL.....	1	12	-	-	-	24	11 856
REGIÃO NORTE.....	-	-	-	-	-	-	-
RONDÔNIA.....	-	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-	-
PARA.....	-	-	-	-	-	-	-
AMAPÁ.....	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	-	-	-	-	-	5	1 174
MARANHÃO.....	-	-	-	-	-	-	-
PIAUI.....	-	-	-	-	-	-	-
CEARA.....	-	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-	-	-	-
PARAIBA.....	-	-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	-	-	-	-	-	5	1 174
REGIÃO SUDESTE.....	1	12	-	-	-	6	386
MINAS GERAIS.....	-	-	-	-	-	2	107
ESPIRITO SANTO.....	-	-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	1	12	-	-	-	4	289
REGIÃO SUL.....	-	-	-	-	-	13	10 385
PARANA.....	-	-	-	-	-	13	10 385
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....	-	-	-	-	-	-	-
GOIAS.....	-	-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	FEIJÃO PRETO (EM GRÃO)		FEIJÃO DE COR (EM GRÃO)		MILHO (EM GRÃO)	
	E	UNID.	E	UNID.	E	UNID.
UNIDADES DA FEDERAÇÃO	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE	DE	QUANTIDADE
	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)	INFORMANTES	(T)
BRASIL.....	1	33	7	82	55	48 102
REGIÃO NORTE.....	-	-	-	-	-	-
RONDÔNIA.....	-	-	-	-	-	-
ACRE.....	-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....	-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....	-	-	-	-	-	-
PARA.....	-	-	-	-	-	-
AMAPÁ.....	-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....	-	-	6	67	4	435
MARANHÃO.....	-	-	-	-	-	-
PIAUI.....	-	-	-	-	-	-
CÉARA.....	-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....	-	-	-	-	-	-
PARAIBA.....	-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....	-	-	-	-	1	434
ALAGOAS.....	-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....	-	-	-	-	-	-
BAHIA.....	-	-	5	67	3	0
REGIÃO SUDESTE.....	1	33	2	14	11	3 903
MINAS GERAIS.....	-	-	1	1	5	1 256
ESPIRITO SANTO.....	1	33	-	-	2	800
RIO DE JANEIRO.....	-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....	-	-	1	12	4	1 848
REGIÃO SUL.....	-	-	-	-	10	6 113
PARANA.....	-	-	-	-	6	4 741
SANTA CATARINA.....	-	-	-	-	1	1 310
RIO GRANDE DO SUL.....	-	-	-	-	3	61
REGIÃO CENTRO-OESTE.....	-	-	-	-	30	37 649
MATO GROSSO DO SUL.....	-	-	-	-	3	6 227
MATO GROSSO.....	-	-	-	-	5	5 768
GOIAS.....	-	-	-	-	22	25 653
DISTRITO FEDERAL.....	-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NUMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONTINUA)

GRANDES REGIÕES	SEMENTE DE MILHO		SOJA (EM GRÃO)		SEMENTE DE SOJA		
	E	NUMERO DE INFORMANTES	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NUMERO DE INFORMANTES
BRASIL.....		2	19	6	2 409	-	-
REGIÃO NORTE.....		-	-	-	-	-	-
RONDÔNIA.....		-	-	-	-	-	-
ACRE.....		-	-	-	-	-	-
AMAZONAS.....		-	-	-	-	-	-
RORAIMA.....		-	-	-	-	-	-
PARA.....		-	-	-	-	-	-
AMAPÁ.....		-	-	-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....		1	2	-	-	-	-
MARANHÃO.....		-	-	-	-	-	-
PIAUI.....		-	-	-	-	-	-
CEARA.....		1	2	-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....		-	-	-	-	-	-
PARAIBA.....		-	-	-	-	-	-
PERNAMBUCO.....		-	-	-	-	-	-
ALAGOAS.....		-	-	-	-	-	-
SERGIPE.....		-	-	-	-	-	-
BAHIA.....		-	-	-	-	-	-
REGIÃO SUDESTE.....		1	16	1	2 199	-	-
MINAS GERAIS.....		-	-	-	-	-	-
ESPIRITO SANTO.....		-	-	-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....		-	-	-	-	-	-
SÃO PAULO.....		1	16	1	2 198	-	-
REGIÃO SUL.....		-	-	5	210	-	-
PARANA.....		-	-	4	205	-	-
SANTA CATARINA.....		-	-	-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....		-	-	1	4	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....		-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....		-	-	-	-	-	-
MATO GROSSO.....		-	-	-	-	-	-
GOIAS.....		-	-	-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....		-	-	-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

17. PRODUTOS ESTOCADOS FORA DAS UNIDADES ARMAZENADORAS, COM INDICAÇÃO DO NÚMERO DE INFORMANTES E DA QUANTIDADE EXISTENTE EM 31/12/1987, SEGUNDO AS GRANDES REGIÕES E AS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

(CONCLUSÃO)

GRANDES REGIÕES	TRIGO (EM GRÃO)			SEMENTE DE TRIGO		
	E	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	NÚMERO DE INFORMANTES	QUANTIDADE (T)	
BRASIL.....			-	-	1	391
REGIÃO NORTE.....			-	-	-	-
RONDÔNIA.....			-	-	-	-
ACRE.....			-	-	-	-
AMAZONAS.....			-	-	-	-
RORAIMA.....			-	-	-	-
PARA.....			-	-	-	-
AMAPÁ.....			-	-	-	-
REGIÃO NORDESTE.....			-	-	-	-
MARANHÃO.....			-	-	-	-
PIAUI.....			-	-	-	-
CEARA.....			-	-	-	-
RIO GRANDE DO NORTE.....			-	-	-	-
PARAIBA.....			-	-	-	-
PERNAMBUCO.....			-	-	-	-
ALAGOAS.....			-	-	-	-
SERGIPE.....			-	-	-	-
BAHIA.....			-	-	-	-
REGIÃO SUDESTE.....			-	-	-	-
MINAS GERAIS.....			-	-	-	-
ESPIRITO SANTO.....			-	-	-	-
RIO DE JANEIRO.....			-	-	-	-
SÃO PAULO.....			-	-	-	-
REGIÃO SUL.....			-	-	1	391
PARANA.....			-	-	1	391
SANTA CATARINA.....			-	-	-	-
RIO GRANDE DO SUL.....			-	-	-	-
REGIÃO CENTRO-OESTE.....			-	-	-	-
MATO GROSSO DO SUL.....			-	-	-	-
MATO GROSSO.....			-	-	-	-
GOIAS.....			-	-	-	-
DISTRITO FEDERAL.....			-	-	-	-

PESQUISA DE ESTOQUES - 2. SEMESTRE DE 1987 - BRASIL

INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES

CAPACIDADE UTIL DOS ESTABELECIMENTOS INATIVOS

UNIDADES ARMAZENADORAS * CAPACIDADE UTIL

ARMAZEM CONVENCIONAL, ESTRUTURAL E INFLAVEL..... 5 793 272 M3

ARMAZEM GRANELEIRO E GRANELIZADO..... 440 982 T

SILO (PARA GRÃOS)..... 160 639 T

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS: 1 080

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS COM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL: 943

TOTAL DE ESTABELECIMENTOS INATIVOS SEM INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE UTIL: 147

PESQUISA DE ESTOQUES

2º SEMESTRE
 1987
 PÉRIODO
 DE
 REFERÊNCIA

00	BASE CADASTRAL
PARA USO DA AGENCIA DE COLETA	
CADASTRO UTILIZADO	A <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> CONTROLE

01	CARIMBO — CÓDIGO DO MUNICÍPIO
----	-------------------------------

02	NÚMERO DO CADASTRO
Para Uso do Órgão Apurador	
1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	

IDENTIFICAÇÃO DO ESTABELECIMENTO	
03 UNIDADE DA FEDERAÇÃO	04 MUNICÍPIO
05 NOME	
06 ENDEREÇO	
07 TELEFONE(s)	
Nº	Nº
08 TELEX	09 CEP
Nº	Nº

10 ATIVIDADE DO ESTABELECIMENTO	
Comércio (exclusivo supermercado)	<input type="checkbox"/> 1
Supermercado	<input type="checkbox"/> 2
Indústria	<input type="checkbox"/> 4
Serviço (inclusive armazém geral)	<input type="checkbox"/> 8
Produtor Agropecuário	<input type="checkbox"/> 18
CONTROLE	

11 UNIDADE DA FEDERAÇÃO		12 MUNICÍPIO			
13 FIRMA OU RAZÃO SOCIAL					
14 ENDERECO DA SEDE DA ADMINISTRAÇÃO GERAL					
15 CCE	16 CÓDIGO DE LOCALIZAÇÃO DA EMPRESA (para uso do Órgão Apurador)				
	UF	Meso	Micro	Município	DV

17 PROPRIEDADE DA EMPRESA	
Governo (Federal, Estadual ou Municipal)	<input type="checkbox"/> 1
Iniciativa Privada	<input type="checkbox"/> 2
Cooperativa	<input type="checkbox"/> 3
Economia Mixta	<input type="checkbox"/> 4
CONTROLE	

18 SITUAÇÃO DO ESTABELECIMENTO		
01 - Qual a situação do Estabelecimento durante o 2º semestre de 1987?		
<input type="checkbox"/> Ativo <input type="checkbox"/> Inativo (preencha até o Quadro 19)		
<input type="checkbox"/> Extinto (passe para o Item 02) <input type="checkbox"/> CONTROLE		
02 - Se no Item anterior (01) assinalou a quadricula 3, informe a causa da extinção		
<input type="checkbox"/> Instalações demolidas <input type="checkbox"/> Mudança de uso das instalações (informe novo uso no Quadro 22 - Observações)		
<input type="checkbox"/> Outra (justifique no Quadro 22 - Observações) <input type="checkbox"/> CONTROLE		
19 HODALIDADE DE ARMAZENAGEM		
Unidades Armazenadoras	Nº do Item	Capacidade Ótima
Armazém Convencional Estrutural Inflável	01	m ³
Armazém Grandeiro Granulado	02	t
Sílo (para grãos)	03	t
CONTROLE	99	

20 QUANTIDADES EXISTENTES EM 31/12/1987			
Produto	Nº do Item	dentro das Unidades Armazenadoras	Fora das Unidades Armazenadoras
Algodão (em pluma)	01	kg	kg
Algodão (em caroço)	03	kg	kg
Caroço de algodão	05	kg	kg
Semente de algodão	07	kg	kg
Arroz (em casca)	10	kg	kg
Arroz beneficiado	12	kg	kg
Semente de arroz	14	kg	kg
Café (em casca)	21	kg	kg
Café (em grão)	23	kg	kg
Feijão preto (em grão)	30	kg	kg
Feijão de cor (em grão)	32	kg	kg
Milho (em grão)	41	kg	kg
Semente de milho	43	kg	kg
Soja (em grão)	50	kg	kg
Semente de soja	52	kg	kg
Trigo (em grão)	61	kg	kg
Semente de trigo	63	kg	kg
CONTROLE	99		

21 SE NÃO EXISTIR NO ESTABELECIMENTO EM 31/12/1987 NENHUM DOS PRODUTOS RELACIONADOS NO QUADRO 20, RESPONDER:
01 - Realizou armazenagem de algum produto agropecuário e/ou de seus derivados durante algum período do 2º semestre de 1987?
<input type="checkbox"/> Sim (passe para o item 02) <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> CONTROLE
02 - Se no item anterior (01) assinalou a quadricula 7, responder: algum deses produtos está impresso no Quadro 20?
<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> CONTROLE

INSTRUÇÕES

1 — CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

1.1 — Objetivos — fornecer informações estatísticas conjunturais sobre o volume e a distribuição espacial dos estoques de produtos agropecuários básicos e sobre as unidades onde é feita a sua guarda; acompanhar as modificações das características estruturais do sistema de armazenagem e seco.

1.2 — Conceitos Específicos

1.2.1 — Unidades Armazenadoras — as unidades armazenadoras são os prédios ou instalações construídas ou adaptadas para a armazenagem de produtos.

1.2.1.1 — Armazém Convencional — é uma unidade armazenadora de piso plano, de compartimento único, adequada à guarda e à proteção de mercadorias embaladas em sacos, fardos, caixas, etc.

1.2.1.2 — Armazém Estrutural e Armazém Inflável — são unidades armazenadoras de caráter emergencial, que permitem uma armazenagem preventiva, sendo em geral, localizadas em zonas de expansão de fronteiras agrícolas.

1.2.1.3 — Armazém Graneleiro e Armazém Granelizado — são unidades armazenadoras destinadas à guarda de grãos a granel.

1.2.1.4 — Silo — é uma unidade armazenadora de grãos, caracterizada por um ou mais compartimentos estanques denominados células.

Atenção: Não considerar como unidades armazenadoras, os tonéis ou tanques metálicos utilizados para armazenar óleos vegetais (de soja, algodão, milho, etc.).

1.2.2 — Capacidade Útil, Área Útil, Área Total e Capacidade Útil Total dos Armazéns Convencionais, Estruturais e Infláveis

1.2.2.1 — Capacidade Útil — Obtém-se a capacidade útil de um armazém (convencional, estrutural e inflável), multiplicando-se sua área útil pela altura máxima, que pode ser efetivamente ocupada com mercadorias.

1.2.2.2 — Área Útil — é aquela efetivamente utilizada para armazenagem; é obtida descontando-se da área total aquela destinada à geração e circulação de mercadorias. Caso não seja possível obtê-la, deverá ser calculada com base na área total menos 20%.

1.2.2.3 — Área Total — é obtida multiplicando-se o comprimento pela largura do armazém, descontando-se a área não utilizada para armazenagem (escritório, coluna, laboratório, etc.).

1.2.2.4 — Capacidade Útil Total — é a soma das capacidades úteis de cada armazém (convencional, estrutural e inflável), devendo ser informada em metros cúbicos (m^3).

1.2.3 — Capacidade Útil e Capacidade Útil Total dos Armazéns Graneleiros e Granelizados, e dos Silos

1.2.3.1 — Capacidade Útil — é o limite máximo de utilização da unidade, expresso em toneladas, de acordo com as restrições técnicas.

1.2.3.2 — Capacidade Útil Total — é a soma das capacidades úteis dos armazéns graneleiros e granelizados, e dos silos.

2 — INSTRUÇÕES PARA PREENCHIMENTO DO QUESTIONÁRIO

2.1 — Identificação do Questionário

Quadro 00 — Base Cadastral — assinalar com "X" a quadricula 1, caso o estabelecimento pertença ao cadastro A, supermercados (enviado pelo DEAGRO). Para os novos estabelecimentos identificados pela rede de coleta, assinalar a quadricula 2.

Importante: Nada assinalar, se o questionário estiver com etiqueta.

Quadro 01 — Carimbo do Código do Município — utilizar o carimbo com o código do município onde se localiza o estabelecimento. Caso a agência não disponha do carimbo, deixar o espaço reservado em branco, registrando o fato no Quadro 22 (Observações) do questionário.

Quadro 02 — Número do Cadastro — para uso do Órgão Apurador (DEAGRO).

2.2 — Identificação do Estabelecimento

Quadros 03 e 04 — Registrar, respectivamente, a sigla da Unidade da Federação e o nome do Município onde se localiza o estabelecimento.

Quadro 05 — Escrever, com letra de imprensa, a denominação do estabelecimento, acrescida da sigla, se houver.

Quadro 06 — Registrar o endereço completo e atualizado do estabelecimento.

Quadros 07, 08 e 09 — Registrar, respectivamente, o(s) número(s) do(s) telefone(s), do telex, e o código do endereçamento postal do estabelecimento.

Quadro 10 — Atividade do Estabelecimento — assinalar com "X" a(s) quadricula(s) correspondente(s) conforme seja(m): Comércio, Supermercado, Indústria, Serviço ou Produtor Agropecuário.

Quadro 18 — Situação do Estabelecimento — Item 01 — assinalar com "X" a quadricula correspondente à situação do estabelecimento durante o 2º semestre de 1987, conforme seja: Ativo, Inativo e Extinto.

Item 02 — preencher somente se no item 01 tiver assinalado a quadricula 3 (extinto).

Quadro 19 — (Itens 01 a 03) — Modalidade de Armazenagem — registrar a capacidade útil total de cada tipo de unidade armazenadora existente no estabelecimento: armazéns convencionais, estruturais e infláveis; armazéns graneleiros e granelizados; e silos.

Quadro 20 — Quantidades Existentes — registrar, na 1ª coluna, as quantidades existentes em 31 de dezembro de 1987, de cada produto estoacado em quilograma, dentro das unidades armazenadoras (armazéns e/ou silos). Na 2ª coluna, registrar, somente, as quantidades existentes em 31 de dezembro de 1987, fora das unidades armazenadoras.

2.3 — Identificação da Empresa

Quadros 11, 12, 13 e 14 — Proceder da mesma maneira indicada para os Quadros 03 a 06, atentando para o fato de que são registros referentes à Empresa.

Quadro 15 — Registrar o CCC da empresa; na falta deste, o CPF do proprietário.

Quadro 16 — Código de Localização da Empresa — para uso do Órgão Apurador (DEAGRO).

Quadro 17 — Propriedade da Empresa — assinalar com "X" a quadricula correspondente, conforme seja: GOVERNO (Federal, Estadual ou Municipal), INICIATIVA PRIVADA, COOPERATIVA, ou ECONOMIA MISTA, quando o Poder Público tem participação majoritária no capital.

2.4 — Outras Considerações sobre o Preenchimento do Questionário

Quadros 03 a 09 — Preencher somente em casos de alteração ou estabelecimento novo.

Quadros 10, 17 e 18 (item 01) — Preenchimento obrigatório.

Quadros 11 a 15 — Preencher somente em caso de alteração ou empresa nova.

Quadros 19 e 20 — Registrar todas as informações em números inteiros.

Quadro 21 — Item 01 — Preencher somente se não houver informação(s) no Quadro 20 (quantidades existentes em 31 de dezembro de 1987).

Item 02 — Preencher somente se no item 01 tiver assinalado a quadricula 1.

22

OBSERVAÇÕES

23

AUTENTICAÇÃO

INFORMANTE

Nome em letra de imprensa

_____/_____/1988
Data da Informação

Assinatura

RESPONSÁVEL PELA COLETA DE DADOS

Nome em letra de imprensa

_____/_____/1988

Nome da agência de coleta

Assinatura