

# LEVANTAMENTO DE ESTOQUES PRIVADOS



## ARROZ

VOLUME 6, 2016

Data de Referência: 29/02/2016  
Relatório Final

**Presidente da República em exercício**

Michel Temer

**Ministro da Agricultura, Pecuária e Abastecimento**

Blairo Maggi

**Presidente da Companhia Nacional de Abastecimento – Conab (interino)**

Igo dos Santos Nascimento

**Diretoria de Operações e Abastecimento - Dirab**

Igo dos Santos Nascimento

**Diretoria de Gestão de Pessoas – Digep**

Arno Jerke Júnior

**Diretoria Administrativa, Financeira e Fiscalização – Diafi (interino)**

Arno Jerke Júnior

**Diretoria de Política Agrícola e Informações – Dipai (interino)**

Igo dos Santos Nascimento

**Superintendência de Informações do Agronegócio – Suinf**

Aroldo Antonio de Oliveira Neto

**Gerência de Informações Técnicas – Geint**

Edna Matsunaga de Menezes

# LEVANTAMENTO DE ESTOQUES PRIVADOS



## ARROZ

VOLUME 6, 2016

ISSN: 2446-7766

Lev. est. priv. arroz, v. 6, 2016, p. 1-13

Data de Referência: 29/02/2016

Relatório Final



**Conab** Companhia Nacional de Abastecimento

Copyright © 2016 – Companhia Nacional de Abastecimento – Conab  
Reprodução autorizada, desde que citada a fonte  
Depósito legal junto à Biblioteca Josué de Castro  
Disponível em: <<http://www.conab.gov.br>>  
Publicação Anual  
Distribuição gratuita

**Responsáveis Técnicos:** Cleonice Fernandes de Freitas e Ligia Fernandes Franco Rocha

**Colaboradores:**

Superintendência de Gestão da Oferta – Sugof

Superintendências Regionais:

Rio Grande do Sul: Carlos Manoel Farias, Iracema Duval da Silva Sant’Anna Oliveira e Alexandre Rocha Pinto

Santa Catarina: Sílvio César Custódio, Júlio César de Oliveira, Marcos Yoshio Saito

**Editoração:** Superintendência de Marketing e Comunicação - Sumac / Gerência de Eventos e Promoção Institucional - Gepin

**Diagramação:** Luiza Aires e Núbia de Castro

**Revisão:** Débora Miziara e Luiza Aires.

**Foto:** Clauduardo Abade - Acervo Conab

**Normalização:** Thelma Das Graças Fernandes Sousa CRB-1/1843, Narda Paula Mendes – CRB-1/562

Catálogo na publicação: Equipe da Biblioteca Josué de Castro

633.18(05)

C743l

Companhia Nacional de Abastecimento.

Levantamento de estoques privados de arroz / Companhia Nacional de Abastecimento – v. 1 (2008-). - Brasília : Conab, 2008-

Anual

Disponível também em: [www.conab.gov.br](http://www.conab.gov.br)

ISSN: 2446-7766

1. Arroz. 2. Estoque. I. Título.

**Distribuição:**

Companhia Nacional de Abastecimento

Gerência de Informações Técnicas – Geint/Suinf

SGAS Quadra 901 Bloco A Lote 69, Ed. Conab - 70390-010 – Brasília – DF

(61) 3312-6299

[www.conab.gov.br](http://www.conab.gov.br)

E-mail: [geint@conab.gov.br](mailto:geint@conab.gov.br)

# SUMÁRIO

---

1. Introdução .....	06
2. Características básicas da pesquisa .....	07
3. Metodologia .....	07
4. Realização da pesquisa .....	08
5. Estoques apurados .....	09
6. Distribuição dos estoques .....	09
5.1. Rio Grande do Sul .....	10
5.2. Santa Catarina .....	10
7. Demonstrativo dos estoques apurados nos últimos levantamentos .....	10
8. Informações adicionais de estoques .....	11

# 1. INTRODUÇÃO

---

A Companhia Nacional de Abastecimento (Conab) realizou no período de fevereiro a maio de 2016 o levantamento dos estoques privados de arroz em casca e de arroz beneficiado, com o objetivo de quantificar o volume do produto de propriedade da iniciativa privada e conhecer o estoque de passagem em 29.02.2016, data que finaliza a safra 2014/2015.

O levantamento efetuado tem por alicerce as leis que dispõem sobre a política agrícola (Lei nº 8.171, de 17.01.1991, art. 3º, art. 30, inc. VI), sobre o sistema de armazenagem dos produtos agropecuários (Lei nº 9.973, de 29.05.2000, art. 10, inc. I e II, art. 11 e art. 13) e, também, seu Decreto Regulamentador (Decreto nº 3.855, de 03.07.2001, art. 9º, inc. I e II). Eles versam, entre outros fundamentos e alçadas institucionais, sobre a competência do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), e, por delegação da Conab em manter um sistema de informação agrícola para a divulgação de informações sobre o volume dos estoques privados, discriminados por produto, tipo e localização, e sobre a obrigatoriedade do depositário em prestar informações sobre estoques próprios e de terceiros mantidos sob sua guarda.

O objetivo do trabalho, em contribuição com o planejamento governamental - *destinado a promover, regular, fiscalizar, controlar, avaliar atividades e suprir necessidades, visando assegurar o incremento da produção e da produtividade agrícola, a regularidade do abastecimento interno, especialmente alimentar, e a redução das disparidades regionais (Lei 8.171/1991, art. 3º)* - é consolidar informações a respeito dos estoques de arroz no país, possibilitando o conhecimento do balanço de oferta e demanda, dando subsídios à elaboração de políticas agrícolas e de abastecimento para o setor e para a sociedade.

Para a realização do presente levantamento, foram selecionados estabelecimentos localizados nas regiões produtoras de arroz, incluindo unidades armazenadoras e indústrias de beneficiamento, nos estados do Rio Grande do Sul e Santa Catarina.

A Conab agradece a todos que participaram da pesquisa e também àqueles que, direta ou indiretamente, contribuíram para a sua realização, com destaque ao trabalho de sensibilização realizado pelas entidades representativas desses estados a seus afiliados.

Ressalta-se a importância dessa sensibilização e da participação de todos os armazenadores na pesquisa dos estoques privados, para que esta reflita a situação real dos estoques brasileiros. Adicionalmente, incentivamos os armazenadores a cadastrarem ou recadastrarem (atualização cadastral) suas unidades armazenadoras e/ou seus depósitos junto à Conab, com vistas a obter maior número de informações e maior abrangência possível em pesquisas futuras.

## 2. CARACTERÍSTICAS BÁSICAS DA PESQUISA

---

**Objetivo:** coletar informações sobre volume, tipo, distribuição espacial e segmento dos armazenadores dos estoques de arroz em casca, beneficiado e o equivalente em casca, e características das unidades armazenadoras onde é feita a conservação do produto.

**Abrangência:** estados do Rio Grande do Sul e Santa Catarina.

**Periodicidade:** anual, tendo como data de referência o último dia de fevereiro do ano da pesquisa, para levantar informações do quantitativo sob a guarda da iniciativa privada e compor os estoques de passagem, sendo essa a data do estoque final utilizada no quadro de suprimento do arroz.

**Confidencialidade:** todas as informações individuais fornecidas são sigilosas, de modo a preservar os interesses comerciais dos informantes, não sendo publicadas nem fornecidas a terceiros, ficando restritas ao uso da Conab, que só poderá divulgar informações de forma agregada, sujeitando-se os responsáveis pelo manuseio dessas informações às penalidades previstas em lei (Dec. Nº 3.855 de 03/07/2001).

## 3. METODOLOGIA

---

**Pesquisa:** o processo inicia-se com o envio de questionários (boletins), por via postal e/ou e-mail, para as unidades armazenadoras cadastradas no Sistema de Estoques Privados. O retorno dos questionários contendo as informações ocorre por meio da devolução do formulário preenchido e acondicionado em envelope pré-endereçado, sem ônus para os informantes, e/ou por via eletrônica. Após o preenchimento e devolução dos formulários, realiza-se a análise preliminar, digitação, processamento dos dados recebidos, validação e geração dos relatórios finais.

**Estabelecimentos pesquisados:** todos os prestadores de serviços de armazenagem que se dedicam à guarda exclusiva ou predominante do arroz, integrantes do Cadastro Nacional de Unidades Armazenadoras (SICARM), da Conab, armazéns indicados pelas entidades representativas do setor e depósitos de arroz informais conhecidos. A unidade armazenadora registrada no SICARM é identificada por um código (CDA). Armazéns não registrados e depósitos não possuem esta identificação. Um agente armazenador pode possuir um complexo contendo diversas unidades e a cada uma delas é gerado um boletim de pesquisa. Um armazenador poderá ter diversos armazéns.

**Validação das informações:** consiste da comparação da informação recebida com a capacidade estática da unidade armazenadora, verificação da consistência do dado, análise de compatibilidade do histórico de estoques informados, e a checagem por telefone, para a confirmação de informação duvidosa com o informante. As informações também são verificadas quanto à duplicidade de contagem, ou seja, quando um estabelecimento informa estoque em armazém de terceiro já contabilizado, descartando-se o respectivo quantitativo. Também há checagem quanto à inclusão indevida de estoque público no total informado e exclusão de estoques da nova safra.

**Conversão de arroz beneficiado:** o levantamento contempla informações do produto em casca e beneficiado. Para a conversão do produto beneficiado em arroz em casca (equivalência em casca), é considerada a perda no processo industrial de 32%. Assim, cada tonelada de arroz beneficiado corresponde a 1,47 toneladas de arroz em casca.

## 4. REALIZAÇÃO DA PESQUISA

No levantamento de 2016, a Conab emitiu correspondências para 1.499 armazenadores dos estados do RS e SC (Gráfico 1), maiores produtores orizícolas e responsáveis por cerca de 80% da produção nacional. Deste total, até o fechamento deste relatório, 9% destas retornaram devido a problemas diversos relacionados à entrega do documento.

Gráfico 1 - Armazenadores

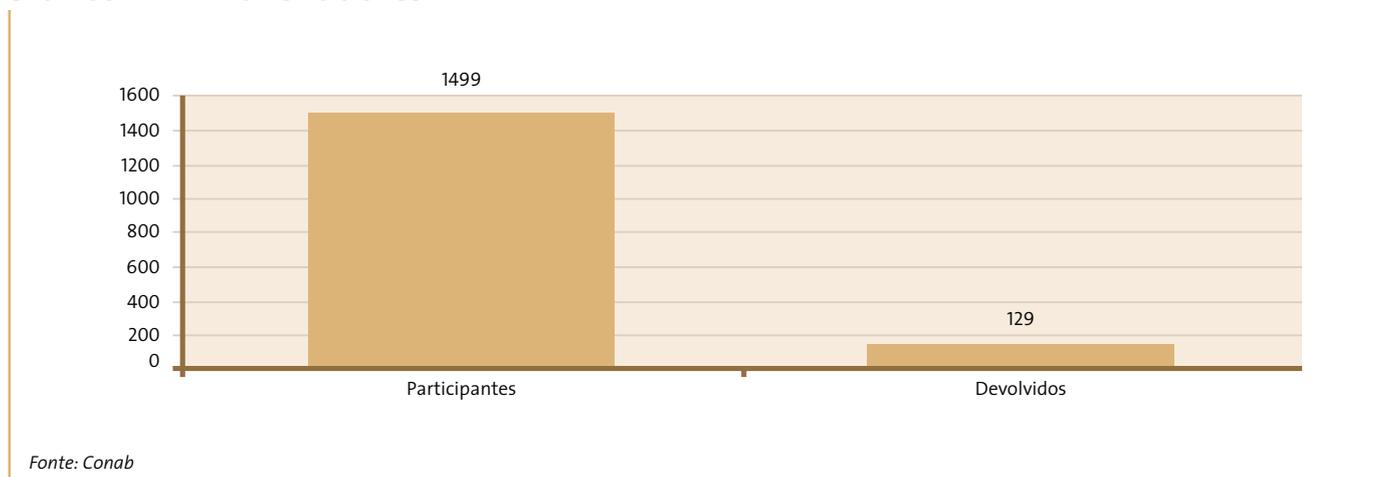
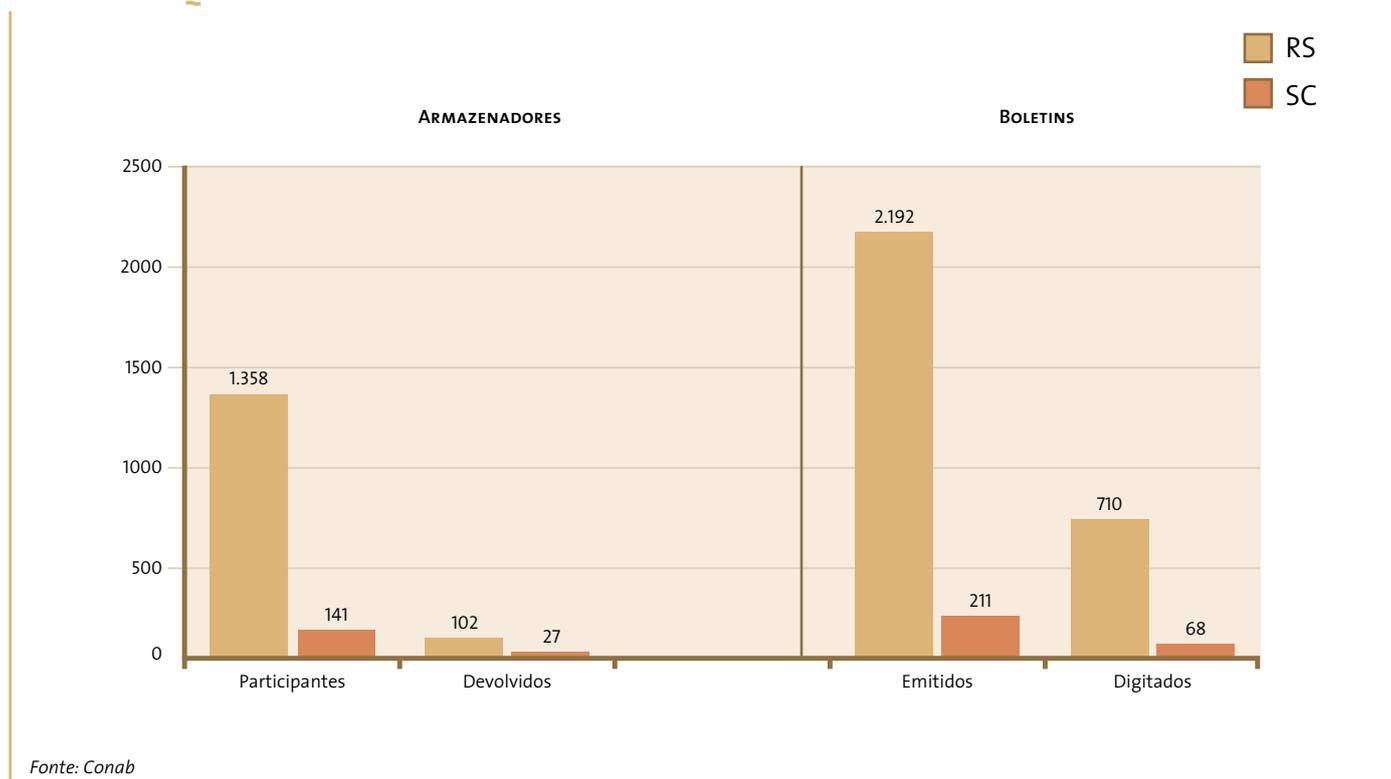
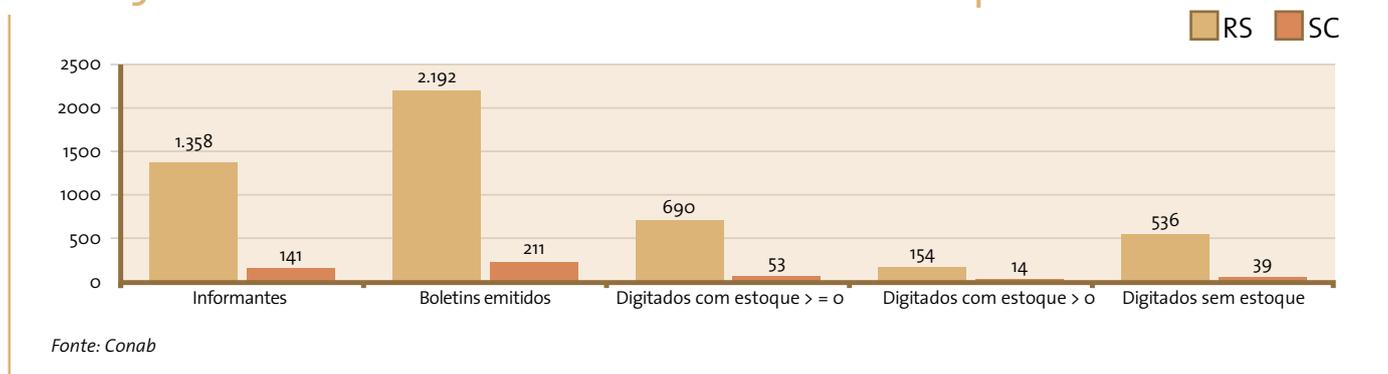


Gráfico 2 - Quantitativo de envio e retorno de boletins



## Gráfico 3 - Armazenamento X Boletins emitidos e recebidos por estado



No tocante ao total de unidades armazenadoras participantes, a emissão foi de 2.403 boletins, dos quais 2.192 para o RS e 211 para SC, conforme se apresenta nos Gráficos 2 e 3, para todos os estabelecimentos indicados como armazenadores de arroz.

A resposta destes boletins (778) representou 32% do total de emitidos e, entre estes, 168 armazéns (23%) informaram os estoques existentes, enquanto outros 77%, ou seja, 575 armazéns, informaram não ter estoque do produto, como se verifica nos gráficos referenciados.

## 5. ESTOQUES APURADOS

O volume total declarado foi de **865 mil toneladas de arroz (total base casca)**, valor 16% superior ao informado em 2015 (721,51 mil t). Do total informado, 773,13 mil toneladas são correspondentes ao arroz em casca e 62,50 mil toneladas são de arroz beneficiado, com equivalente em casca de 91,87 mil toneladas.

## 6. DISTRIBUIÇÃO DOS ESTOQUES

O resultado obtido com a pesquisa encontram-se registrados no Quadro 1 que se segue.

### Quadro 1 - Demonstrativo dos estoques privados por UF

UF	Estoques Privados em 28/02/2016			
	Arroz (em toneladas)			
	Beneficiado (1)	Equival. Casca (Arroz Benef x 1,47) (2)	Arroz em casca (3)	Total base casca (2+3)
RS	61.770	90.802	673.627	764.428
SC	726	1.067	99.500	100.567
<b>Total</b>	<b>62.496</b>	<b>91.869</b>	<b>773.127</b>	<b>864.996</b>

Fonte: Conab

### 5.1 Rio Grande do Sul

Para o estado do Rio Grande do Sul, houve a emissão de 2.192 boletins para 1.358 armazenadores, sendo que 154 boletins indicaram estoques positivos. Apurou-se, como se observa pelo Quadro 1, o total base casca de 764,43 mil toneladas do produto (673,63 mil toneladas de arroz em casca mais 61,77 mil toneladas de arroz beneficiado, equivalentes em casca de 90,80 mil toneladas), representando quase 88% do estoque total levantado.

### 5.2 Santa Catarina

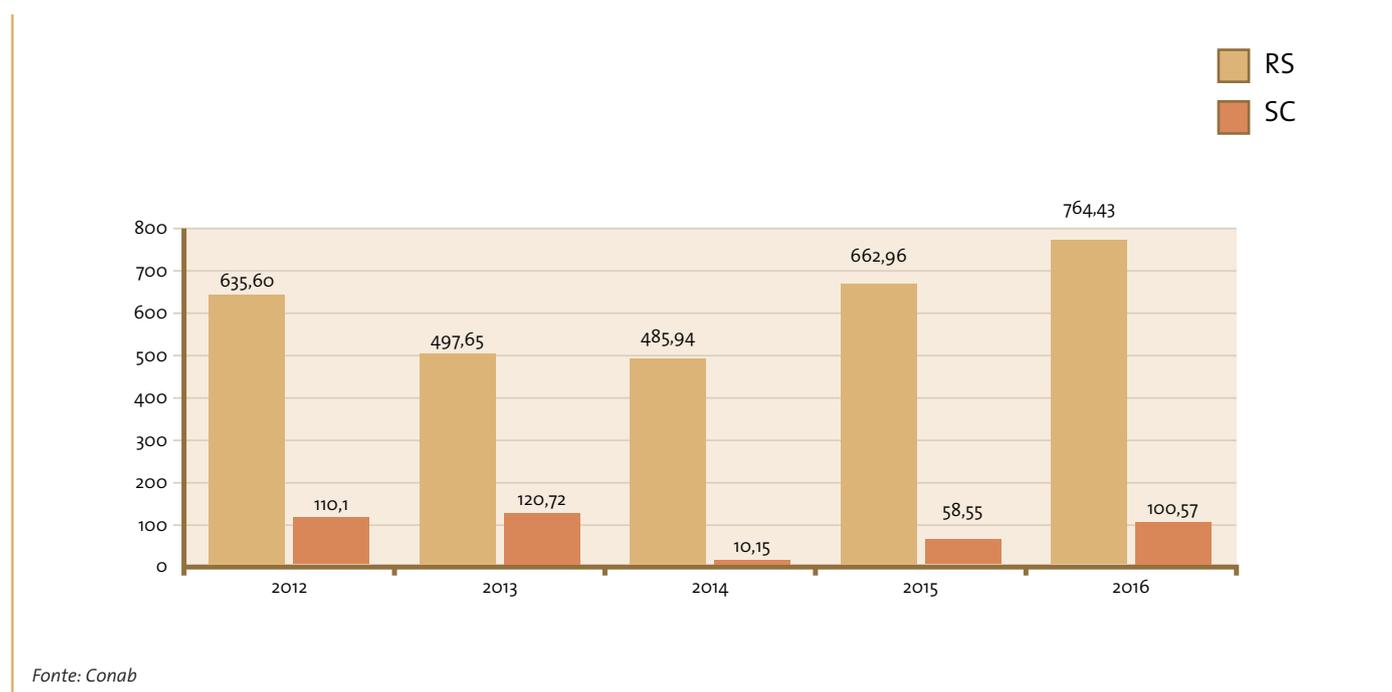
Em Santa Catarina, a pesquisa alcançou 141 informantes (armazenadores), para os quais foram emitidos 211 boletins. Como resultado, 39 informaram ter estoques em suas unidades, totalizando-se 100,57 mil toneladas de arroz base casca, sendo 99,50 mil toneladas de arroz em casca e 73 toneladas do produto beneficiado (correspondentes a 1,07 mil toneladas equivalentes em casca).

## 7. DEMONSTRATIVO DOS ESTOQUES APURADOS NOS ÚLTIMOS LEVANTAMENTOS

A Conab realizou ampla análise e conferência dos estoques informados nos últimos 5 anos e procedeu um ajuste nos dados de 2013 para o estado de Santa Catarina, o qual foi devidamente registrado no relatório final correspondente. O quantitativo do estado passou para 120.725 mil toneladas de arroz base casca.

O Gráfico 4 representa o comparativo dos resultados das últimas pesquisas, incluída a de 2016.

Gráfico 5 - Comparativo anual do estoque privado do arroz nos últimos 04 anos (total base casca)



## 8. INFORMAÇÕES ADICIONAIS DE ESTOQUES

Na mesma data da pesquisa de estoques privados, a Conab dispunha nos armazéns próprios e de terceiros o estoque público total de 92,260 mil toneladas de arroz em casca e 3.987,64 de arroz beneficiado, distribuídos em 24 estados e no Distrito Federal. No estado do RS, o quantitativo era de 93 mil toneladas em casca e 482 toneladas do produto beneficiado, enquanto SC possuía somente o quantitativo de 174 toneladas, beneficiado. Os volumes totais se referem ao estoque estratégico, opções e PGPM/AGF.

O estoque público nacional, correspondente ao total de 98 mil toneladas base casca, equivale a 11,3% do valor declarado do estoque privado nos estados do RS e SC (865 mil toneladas). O estoque de passagem da safra 2014/2015, portanto, considerando o estoque privado levantado neste ano, resulta em 962,9 mil toneladas de arroz base casca.

**Quadro 2 - Estoques Governamentais de Arroz - Posição em 29/02/2016**

UF	ESTOQUE CONTÁBIL	ESTRATÉGICO (KG)
AC	7.560	7.560
AL	47.160	47.160
AM	59.340	59.340
AP	0	0
BA	545.360	545.360
CE	83.640	83.640
DF	53.640	53.640
ES	37.170	37.170
GO	55.640	55.640
MA	171.640	171.640
MG	167.270	167.270
MS	81.190	81.190
MT	43.360	43.360
PA	256.150	256.150
PB	76.790	76.790
PE	361.580	361.580
PI	42.040	42.040
PR	259.600	259.600
RJ	163.878	163.878
RN	62.960	62.960
RO	181.170	181.170
RR	0	0
RS	92.742.077	481.797
SC	175.830	175.830
SE	179.150	179.150
SP	371.510	371.510
TO	22.220	22.220
<b>Total</b>	<b>96.247.925</b>	<b>3.987.645</b>

Fonte: Conab

SUREG/AC

Rua Icó, 180, Estação Experimental  
69.907-420 Rio Branco  
(68) 3221-8921  
(68) 3227-7959  
[ac.sureg@conab.gov.br](mailto:ac.sureg@conab.gov.br)

SUREG/AL

Rua do Livramento, 148, Ed. Walmap, 8º andar  
57.020-030 Maceio  
(82) 3241-0235  
(82) 3241-2342  
[al.sureg@conab.gov.br](mailto:al.sureg@conab.gov.br)

SUREG/AM

Av. Min. Mário Andrezza, 2196, Distr. Industrial  
69.075-830 Manaus  
(92) 3182-2460  
(92) 3128-2404  
[am.sureg@conab.gov.br](mailto:am.sureg@conab.gov.br)

SUREG/AP

Av. Ernestino Borges, 740, (Prédio SEBRAE CONAB)  
Julião Ramos  
68.908-198 Macapá  
(90) 2101-3223  
(90) 2101-3204  
[ap.sureg@conab.gov.br](mailto:ap.sureg@conab.gov.br)

SUREG/BA

Av. Antônio Carlos Magalhães, 3840, Ed. Capemi  
4º andar, bl A, Pituba  
41.820-902 Salvador  
(71) 3113-8630  
(71) 3113-8631  
[ba.sureg@conab.gov.br](mailto:ba.sureg@conab.gov.br)

SUREG/CE

Rua Antônio Pompeu, 555, José Bonifácio, Centro  
60.040-001 Fortaleza  
(85) 3252-1722  
(85) 3254-1019  
[ce.sureg@conab.gov.br](mailto:ce.sureg@conab.gov.br)

SUREG/DF

SIA Quadra 05, lts. 300/400  
71.205-050 Brasília  
(61) 3363-2502  
(61) 3233-9316  
[df.sureg@conab.gov.br](mailto:df.sureg@conab.gov.br)

SUREG/ES

Av. Princesa Isabel, 629, conj. 702, Ed. Vitória Center,  
7º andar  
29.010-904 Vitória  
(27) 3041-4005  
(27) 3223-2892  
[es.sureg@conab.gov.br](mailto:es.sureg@conab.gov.br)

SUREG/GO

Av. Meia Ponte, 2748 S, Sta. Genoveva  
74.670-400 Goiás  
(62) 3232-4401  
(62) 3232-4313  
[go.sureg@conab.gov.br](mailto:go.sureg@conab.gov.br)

SUREG/MA

Rua dos Sabiás, 4, qd. 5, lts. 4 e 5, Jardim Renascença  
65.075-360 São Luís  
(98) 2109-1300/02  
(98) 2109-1350  
[ma.sureg@conab.gov.br](mailto:ma.sureg@conab.gov.br)

SUREG/MG

Av. Prudente de Moraes, 1671, Santo Antônio  
30.350-213 Belo Horizonte  
(31) 3290-2800  
(31) 3290-2801  
[mg.sureg@conab.gov.br](mailto:mg.sureg@conab.gov.br)

SUREG/MT

Rua Gerônimo Botelho, 510, Ed. Everes, Dom Aquino  
78.015-115 Cuiabá  
(65) 3616-3800  
(65) 3616-3803  
[mt.sureg@conab.gov.br](mailto:mt.sureg@conab.gov.br)

SUREG/MS

Av. Mato Grosso, 1022, Centro  
79.002-232 Campo Grande  
(67) 3323-1666  
(67) 3383-4566  
[ms.sureg@conab.gov.br](mailto:ms.sureg@conab.gov.br)

SUREG/PA

Rua Joaquim Nabuco, 20, Nazaré  
66.055-300 Belém  
(91) 3224-2374  
(91) 3274-2728  
[pa.sureg@conab.gov.br](mailto:pa.sureg@conab.gov.br)

SUREG/PB

R. Cel. Estevão D'Ávila Lins, snº, Cruz das Armas  
58.085-010 João Pessoa  
(83) 3242-6573  
(83) 3242-6566  
[pb.sureg@conab.gov.br](mailto:pb.sureg@conab.gov.br)

SUREG/PE

Estrada do Barbalho, 960, Iputinga  
50.690-000 Recife  
(81) 3271-4291  
(81) 3453-4038  
[pe.sureg@conab.gov.br](mailto:pe.sureg@conab.gov.br)

## SUREG/PI

Rua Honório de Paiva, 475, Piçarra  
64.015-125 Teresina  
(86) 3221-9087  
(86) 3194-5400  
[pi.sureg@conab.gov.br](mailto:pi.sureg@conab.gov.br)

## SUREG/PR

Rua Mauá, 1116, Centro Cívico, Alto da Glória  
80.030-200 Curitiba  
(41) 3313-2700  
(41) 3313-2740  
[pr.sureg@conab.gov.br](mailto:pr.sureg@conab.gov.br)

## SUREG/RJ

Rua da Alfândega, 91, 11º e 12º andares, Centro  
20.070-003 Rio de Janeiro  
(21) 2509-7416  
(21) 2252-1785  
[rj.sureg@conab.gov.br](mailto:rj.sureg@conab.gov.br)

## SUREG/RN

Av. Jerônimo Câmara, 1814, Lagoa Nova  
59.063-100 Natal  
(84) 4006-7629  
(84) 4006-7616  
[rn.sureg@conab.gov.br](mailto:rn.sureg@conab.gov.br)

## SUREG/RO

Av. Faquar, 2883, Panair  
76.801-361 Porto Velho  
(69) 3216-8400/18  
(69) 3216-8420  
[ro.sureg@conab.gov.br](mailto:ro.sureg@conab.gov.br)

## SUREG/RR

Av. Venezuela, 1.120, Mecejana  
69.304-600 Boa Vista  
(95) 3224-7599  
(95) 3623-1874  
[rr.sureg@conab.gov.br](mailto:rr.sureg@conab.gov.br)

## SUREG/RS

Rua Quintino Bocaiuva, 57, 2º andar, Floresta  
90.440-051 Porto Alegre  
(51) 3326-6400  
(51) 3381-7280  
[rs.sureg@conab.gov.br](mailto:rs.sureg@conab.gov.br)

## SUREG/SC

Rodovia BR 101, Km 205, snº, Barreiros  
88.117-500 São José  
(48) 3321-7200/10  
(48) 3381-7223  
[sc.sureg@conab.gov.br](mailto:sc.sureg@conab.gov.br)

## SUREG/SE

Av. Dr. Carlos Rodrigues da Cruz, snº  
St. Centro Admin. Augusto Franco  
49.081-000 Aracaju  
(79) 3211-2881  
[se.sureg@conab.gov.br](mailto:se.sureg@conab.gov.br)

## SUREG/SP

Al. Campinas, 433, 3º andar, Jardim Paulista  
01.404-100 São Paulo  
(11) 3264-4800  
(11) 3264-4833  
[sp.sureg@conab.gov.br](mailto:sp.sureg@conab.gov.br)

## SUREG/TO

Av. Teotônio Segurado, qd. 601 sul, conj. 1, lt. 2  
77.016-330 Palmas  
(63) 3218-7402  
(63) 3218-7401  
[to.sureg@conab.gov.br](mailto:to.sureg@conab.gov.br)

ISSN: 2446-7766



MINISTÉRIO DA  
**AGRICULTURA, PECUÁRIA  
E ABASTECIMENTO**

