

LSPA

LEVANTAMENTO SISTEMÁTICO DA PRODUÇÃO AGRÍCOLA

**PESQUISA MENSAL DE PREVISÃO E ACOMPANHAMENTO
DAS SAFRAS AGRÍCOLAS NO ANO CIVIL**

RELATÓRIO DE OCORRÊNCIAS

RIO GRANDE DO SUL

Fevereiro de 2016

SUMÁRIO

NOTA PRÉVIA.....	3
1 – Introdução.....	4
2 – Produção de cereais, leguminosas e oleaginosas	4
3 –Tabelas com estimativas de fevereiro para a safra/2016.....	5

NOTA PRÉVIA

O decreto número 68.678, de 25 de maio de 1971, criou na Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) a Comissão Especial de Planejamento Controle e Avaliação das Estatísticas Agropecuárias - CEPAGRO.

Em março de 1972 a CEPAGRO aprovou o plano único de estatísticas agropecuárias consideradas essenciais ao planejamento socioeconômico do país e a segurança nacional, de acordo com o artigo segundo do citado decreto.

Estabelece o decreto que o PLANO ÚNICO, bem como as deliberações da CEPAGRO sobre estatísticas agropecuárias, tornar-se-ão compulsórias para os órgãos da administração federal, direta e indireta e para as entidades a ela vinculadas.

Em 1973 foi implantado o projeto denominado de Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA, participante do plano único e que se traduziu em uma pesquisa mensal de previsão e acompanhamento das safras agrícolas em cada ano civil, em todo o País. A Coordenação Técnica e a execução dos trabalhos relativos ao Levantamento Sistemático da Produção Agrícola são da responsabilidade do I.B.G.E., através de suas Unidades Estaduais.

Nas unidades da federação, as atividades de controle e avaliação das estatísticas agropecuárias são exercidas pelos Grupos de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias - GCEA(s), criados pela resolução número 352 do Conselho Diretor do IBGE, sob a Coordenação Técnica de Engenheiros Agrônomos chefes dos SEAGRO's, participam representantes de entidades ligadas direta ou indiretamente ao planejamento, experimentação, estatísticas, assistência, extensão e créditos agrícolas.

No Rio Grande do Sul, o G.C.E.A/RS é integrado pelos seguintes órgãos e instituições efetivos:

- Unidade Estadual do IBGE no Rio Grande do Sul
- Associação Riograndense de Empreendimento de Assistência Técnica e Extensão Rural - EMATER/RS - (Coordenação de Planejamento - CPLAN)
- Banco do Brasil S/A - Superintendência Estadual do RS - SUPER/RS
- Companhia Estadual de Silos e Armazéns - CESA
- Companhia Nacional de Abastecimento - CONAB (GERÊNCIA DO RS)
- Departamento de Planejamento e Fomento Agrícola da Secretaria Estadual de Agricultura, Pecuária e Agronegócio - DPFA
- Federação da Agricultura do Estado do Rio Grande do Sul - FARSUL
- Federação das Associações dos Municípios do RS - FAMURS
- Federação das Cooperativas Agropecuárias do RS LTDA - FECOAGRO/RS
- Federação dos Trabalhadores da Agricultura no RS - FETAG
- Fundação de Economia e Estatística Siegfried Emanuel Heuser - FEE
- Fundação Estadual de Proteção Ambiental "Henrique Luís Roessler/RS" - FEPAM
- Instituto Riograndense do Arroz - IRGA
- Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA
- Secretaria Estadual de Agricultura, Pecuária e Agronegócio - DPV

1 – Introdução

Nesse mês de fevereiro, a Supervisão Estadual de Pesquisas Agropecuárias da Unidade Estadual do IBGE no Rio Grande do Sul apresenta novas estimativas de área, produção e rendimento médio da safra de 2016 para as seguintes culturas: abacate, abacaxi, amendoim, arroz, azeitona, banana, batata-doce, batata-inglesa (1ª e 2ª safra), cana-de-açúcar, caqui, cebola, erva-mate, feijão (1ª e 2ª safra), figo, fumo, girassol, goiaba, kiwi, laranja, limão, maçã, mamão, mandioca, manga, maracujá, marmelo, melancia, melão, milho (grão), milho silagem, morango, noz, pera, pêssego, soja, sorgo (grão), tangerina, tomate, tungue e uva. Os dados estão apresentados no conjunto de tabelas que consta no final deste relatório.

2 – Produção de cereais, leguminosas e oleaginosas – Safra/2016

2.1 Lavouras temporárias de verão – A produção total de cereais, leguminosas e oleaginosas oriunda das lavouras temporárias de verão (amendoim, arroz, feijão 1ª e 2ª safras, girassol, milho grão, soja e sorgo grão) é estimada em 29.164.520 toneladas, 3,2% menor do que a obtida na safra 2015, que foi de 30.134.746 toneladas. Desse total estimado para a safra 2016, a soja responde por 55,2%, o arroz por 28,2%, o milho 16,1% e os demais produtos, juntos, por 0,5%. O feijão apresenta estimativa de área 8,4% menor que na safra 2015, no entanto, em função de melhor rendimento, espera-se uma produção 1,3% maior. Em comparação à safra 2015, a soja apresenta um acréscimo na produção de 2,5%, o sorgo de 7,0% e o girassol de 8,3%. Os cultivos de amendoim, arroz e milho apresentam redução na estimativa de produção.

2.1.1 Arroz – A área plantada estimada da lavoura de arroz é de 1.086.012 ha. Houve registro de áreas perdidas em decorrência de chuvas excessivas. No atual levantamento, a produção é estimada em 8.232.431 toneladas, 5,2% menor àquela obtida na safra passada. O rendimento médio está previsto em 7.689 kg/ha, 0,6% menor ao obtido em 2015.

2.1.2 Feijão – A área total a colher com feijão na safra 2016 é de 61.509 ha, sendo 7,9% menor que a da safra do ano anterior. A produção é estimada em 96.950 toneladas, com um rendimento médio aguardado de 1.576 kg/ha. O feijão da 1ª safra já tem sua maior parte colhida, com bom rendimento médio alcançado em função das condições favoráveis durante o ciclo. É esperada uma produção de 64.215 toneladas para um rendimento médio estimado em 1.560 kg/ha. O feijão da 2ª safra tem previsão de 20.345 ha a colher, numa redução de 16,6% em comparação à safra 2015. As lavouras implantadas estão com boas condições de desenvolvimento, com expectativa de um rendimento médio da ordem de 1.609 kg/ha, para uma produção prevista de 32.735 toneladas. O cultivo de feijão no RS vem diminuindo, ano após ano, já a algumas safras. Tradicional na agricultura familiar, a falta de mão-de-obra para as atividades na lavoura, a variabilidade nos preços do produto e dificuldades na comercialização, além do preço mais atrativo da soja, tem levado a essa situação de redução da área cultivada.

2.1.3 Milho (grão) - O novo levantamento aponta para uma área a ser colhida com milho grão na safra 2016 de 741.402 ha, ficando 14,1% menor que a da safra 2015. O rendimento médio esperado é de 6.351 kg/ha, inferior em 2,7% em relação a safra 2015. Com isso, a estimativa de produção está em 4.708.842 hectares, ficando 16,4% menor que em 2015.

2.1.4 Soja - A previsão de área cultivada com soja no RS na safra 2016 é de 5.475.537 ha, 4,0% superior à da safra 2015, 211.638 hectares a mais. A colheita ainda não começou, com a maior parte das lavouras em enchimento de grãos, principalmente, e em maturação. A estimativa atual de rendimento médio é de 2.942 kg/ha, 1,4% menor do obtido na safra de 2015. Diante do exposto, tem-se uma perspectiva de produção de 16.099.382 toneladas, 2,5% de acréscimo em relação à safra passada.

Tabela 1. Estimativas de área plantada, rendimento médio e produção, safras 2015 e 2016, para os produtos oriundos das lavouras temporárias, no Rio Grande do Sul, fevereiro/2016.

PRODUTOS AGRÍCOLAS	DIVULGAÇÃO LSPA	ÁREA PLANTADA			RENDIMENTO MÉDIO			PRODUÇÃO		
		Safra 2015	Safra 2016	Variação(%)	Safra 2015	Safra 2016	Variação(%)	Safra 2015	Safra 2016	Variação(%)
TOTAL.....		8.048.241	8.090.350	0,5	..	..	..	..	..	..
ABACAXI.....	1	508	497	-2,2	16.572	16.766	1,2	5.154	5.080	-1,4
AMENDOIM.....	1	2.939	2.776	-5,5	1.723	1.755	1,9	5.063	4.871	-3,8
ARROZ.....	1	1.127.916	1.086.012	-3,7	7.738	7.689	-0,6	8.679.490	8.232.431	-5,2
BATATA DOCE.....	2	12.148	12.499	2,9	13.694	13.879	1,4	166.350	173.473	4,3
BATATA INGLESA- TOTAL...	1	19.007	17.477	-8,0	21.017	24.031	14,3	399.473	419.981	5,1
BATATA-INGL. - 1ª safra	1	15.053	14.800	-1,7	21.269	25.394	19,4	320.167	375.827	17,4
BATATA-INGL. - 2ª safra	1	3.954	2.677	-32,3	20.057	16.494	-17,8	79.306	44.154	-44,3
CANA-DE-AÇÚCAR.....	1	21.987	20.544	-6,6	42.760	43.103	0,8	834.810	778.824	-6,7
CEBOLA.....	1	8.714	8.049	-7,6	16.920	19.241	13,7	147.439	146.214	-0,8
FEIJÃO - TOTAL.....	1	67.458	61.795	-8,4	1.433	1.576	10,0	95.727	96.950	1,3
FEIJÃO - 1ª safra.....	1	43.064	41.450	-3,7	1.433	1.560	8,9	60.786	64.215	5,6
FEIJÃO - 2ª safra.....	1	24.394	20.345	-16,6	1.432	1.609	12,4	34.941	32.735	-6,3
FUMO.....	1	199.963	187.523	-6,2	2.078	1.855	-10,7	414.936	345.584	-16,7
GIRASSOL.....	1	2.792	3.307	18,4	1.542	1.410	-8,6	4.305	4.662	8,3
MANDIOCA.....	1	79.234	78.826	-0,5	17.520	17.910	2,2	1.150.997	1.138.787	-1,1
MELANCIA.....	2	18.093	16.248	-10,2	20.607	21.145	2,6	364.765	322.464	-11,6
MELÃO.....	2	2.058	2.000	-2,8	9.697	9.507	-2,0	19.821	18.681	-5,8
MILHO (grão).....	1	863.608	742.932	-14,0	6.524	6.351	-2,7	5.633.650	4.708.842	-16,4
MILHO FORRAG./SILAGEM..	2	349.281	366.222	4,9	37.739	36.916	-2,2	13.180.352	13.519.367	2,6
MORANGO.....	2	500	315	-37,0	34.365	32.597	-5,1	17.114	10.268	-40,0
SOJA.....	1	5.263.899	5.475.537	4,0	2.983	2.942	-1,4	15.700.264	16.099.382	2,5
SORGO (grão).....	1	5.867	5.492	-6,4	2.769	3.165	14,3	16.247	17.382	7,0
TOMATE.....	1	2.269	2.299	1,3	48.981	48.822	-0,3	111.339	138.034	24,0

FONTE: Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias/RS

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha⁻¹). 2. Abacaxi (produção em mil frutos e rendimento médio em frutos/hectare).

3. Divulgação LSPA (1, nível Brasil e RS; 2, nível RS)

4. Estimativas da safra/2016 (de fevereiro de 2016)

5. Para Abacaxi, Cana-de-Açúcar e Mandioca, a estimativa de área plantada refere-se à área total existente (somatório da área plantada no ano e da área em produção)

6. A estimativa da área a colher/colhida é obtida pela seguinte operação: (produção / rendimento médio) x 1.000

Tabela 2. Estimativas de área total, rendimento médio e produção, safras 2015 e 2016, para os produtos oriundos das lavouras permanentes, no Rio Grande do Sul, fevereiro/2016.

PRODUTOS AGRÍCOLAS	DIVULGAÇÃO LSPA	ÁREA TOTAL			RENDIMENTO MÉDIO			PRODUÇÃO		
		Safra 2015	Safra 2016	Variação(%)	Safra 2015	Safra 2016	Variação(%)	Safra 2015	Safra 2016	Variação(%)
TOTAL.....		183.272	183.272	0,0	...	...	...	2.621.128	2.621.128	0,0
ABACATE.....	2	419	396	-5,5	12.279	12.273	0,0	4.924	4.811	-2,3
AZEITONA.....	2	1.324	1.119	-15,5	1.106	746	-32,5	292	147	-49,7
BANANA.....	1	11.945	11.841	-0,9	11.360	11.364	0,0	134.242	134.551	0,2
CAQUI.....	2	2.294	2.109	-8,1	16.574	11.700	-29,4	37.160	24.324	-34,5
ERVA-MATE.....	2	37.713	32.678	-13,4	9.754	9.890	1,4	292.410	294.140	0,6
FIGO.....	2	1.667	1.607	-3,6	7.126	7.211	1,2	11.330	11.170	-1,4
GOIABA.....	2	486	458	-5,8	10.399	11.112	6,9	4.877	4.978	2,1
KIWI.....	2	318	308	-3,1	14.238	15.795	10,9	4.371	4.865	11,3
LARANJA.....	1	26.549	25.286	-4,8	14.329	14.247	-0,6	356.395	355.958	-0,1
LIMÃO.....	2	1.390	1.356	-2,4	12.331	12.515	1,5	16.968	16.958	-0,1
MAÇÃ.....	1	16.471	15.695	-4,7	36.566	31.154	-14,8	598.513	486.098	-18,8
MAMÃO.....	2	192	178	-7,3	8.230	8.382	1,8	1.572	1.492	-5,1
MANGA.....	2	161	157	-2,5	6.658	6.822	2,5	1.072	1.071	-0,1
MARACUJÁ.....	2	309	292	-5,5	18.500	18.500	0,0	5.402	5.402	0,0
MARMELO.....	2	18	15	-16,7	6.833	7.600	11,2	123	114	-7,3
NOZ.....	2	3.983	3.922	-1,5	1.303	1.443	10,7	2.498	2.929	17,3
PERA.....	2	832	802	-3,6	14.486	12.822	-11,5	11.734	8.770	-25,3
PÊSSEGO.....	2	12.916	12.493	-3,3	10.252	9.656	-5,8	128.914	120.413	-6,6
TANGERINA.....	2	13.462	11.482	-14,7	11.840	11.887	0,4	131.436	136.007	3,5
TUNGUE.....	2	80	81	1,3	7.613	3.914	-48,6	609	317	-47,9
UVA.....	1	50.743	49.376	-2,7	17.618	12.275	-30,3	876.286	605.783	-30,9

FONTE: Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias/RS

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha⁻¹). 2. Divulgação LSPA (1, nível Brasil e RS; 2, nível RS) 3. Estimativas da safra/2016 (de fevereiro de 2016)

4. (Área total = área em formação + área em produção). 5. A estimativa da área a colher/colhida é obtida pela seguinte operação: (produção / rendimento médio) x 1.000.

Tabela 3. Estimativas de janeiro e fevereiro para área plantada, rendimento médio e produção, safra/2016, para os produtos das lavouras temporárias, no Rio Grande do Sul, fevereiro/2016.

PRODUTOS AGRÍCOLAS	DIVULGAÇÃO LSPA	ÁREA PLANTADA			RENDIMENTO MÉDIO			PRODUÇÃO		
		janeiro	fevereiro	Variação(%)	janeiro	fevereiro	Variação(%)	janeiro	fevereiro	Variação(%)
TOTAL.....		8.093.241	8.090.350	-0,04 ..	..	..	..	..	..	..
ABACAXI.....	1	497	497	0,0	16.716	16.766	0,3	5.065	5.080	0,3
AMENDOIM.....	1	2.777	2.776	0,0	1.755	1.755	0,0	4.874	4.871	-0,1
ARROZ.....	1	1.087.023	1.086.012	-0,1	7.759	7.689	-0,9	8.433.761	8.232.431	-2,4
BATATA DOCE.....	2	12.492	12.499	0,1	13.886	13.879	-0,1	173.470	173.473	0,0
BATATA INGLESA- TOTAL...	1	17.505	17.477	-0,2	24.004	24.031	0,1	420.195	419.981	-0,1
BATATA-INGL. - 1ª safra	1	14.789	14.800	0,1	25.383	25.394	0,0	375.394	375.827	0,1
BATATA-INGL. - 2ª safra	1	2.716	2.677	-1,4	16.495	16.494	0,0	44.801	44.154	-1,4
CANA-DE-AÇÚCAR.....	1	20.538	20.544	0,0	43.048	43.103	0,1	777.669	778.824	0,1
CEBOLA.....	1	8.049	8.049	0,0	19.300	19.241	-0,3	146.662	146.214	-0,3
FEIJÃO - TOTAL.....	1	62.009	61.795	-0,3	1.615	1.576	-2,4	99.969	96.950	-3,0
FEIJÃO - 1ª safra.....	1	41.839	41.450	-0,9	1.630	1.560	-4,3	68.000	64.215	-5,6
FEIJÃO - 2ª safra.....	1	20.170	20.345	0,9	1.585	1.609	1,5	31.969	32.735	2,4
FUMO.....	1	185.888	187.523	0,9	2.031	1.855	-8,7	376.165	345.584	-8,1
GIRASSOL.....	1	3.307	3.307	0,0	1.511	1.410	-6,7	4.998	4.662	-6,7
MANDIOCA.....	1	79.240	78.826	-0,5	17.787	17.910	0,7	1.136.992	1.138.787	0,2
MELANCIA.....	2	16.378	16.248	-0,8	23.695	21.145	-10,8	374.784	322.464	-14,0
MELÃO.....	2	2.000	2.000	0,0	9.962	9.507	-4,6	19.894	18.681	-6,1
MILHO (grão).....	1	751.899	742.932	-1,2	6.409	6.351	-0,9	4.809.124	4.708.842	-2,1
MILHO FORRAG./SILAGEM..	2	363.832	366.222	0,7	37.136	36.916	-0,6	13.511.357	13.519.367	0,1
MORANGO.....	2	500	315	-37,0	34.365	32.597	-5,1	17.114	10.268	-40,0
SOJA.....	1	5.471.680	5.475.537	0,1	2.967	2.942	-0,8	16.233.592	16.099.382	-0,8
SORGO (grão).....	1	5.327	5.492	3,1	3.152	3.165	0,4	16.791	17.382	3,5
TOMATE.....	1	2.300	2.299	0,0	49.488	48.822	-1,3	113.575	138.034	21,5

FONTE: Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias/RS

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha⁻¹). 2. Abacaxi (produção em mil frutos e rendimento médio em frutos/hectare).

3. Divulgação LSPA (1, nível Brasil e RS; 2, nível RS)

4. Para os produtos Abacaxi, Cana-de-Açúcar e Mandioca, a estimativa de área plantada refere-se à área total existente (somatório da área plantada no ano e da área em produção)

5. A estimativa da área a colher/colhida é obtida pela seguinte operação: (produção / rendimento médio) x 1.000

Tabela 4. Estimativas de janeiro e fevereiro para área total, rendimento médio e produção, safra/2016, para os produtos das lavouras permanentes, no Rio Grande do Sul, fevereiro/2016.

PRODUTOS AGRÍCOLAS	DIVULGAÇÃO LSPA	ÁREA TOTAL			RENDIMENTO MÉDIO			PRODUÇÃO		
		janeiro	fevereiro	Variação(%)	janeiro	fevereiro	Variação(%)	janeiro	fevereiro	Variação(%)
TOTAL.....		183.272	171.651	-6,3	...	...	...	2.621.128	2.220.298	-15,3
ABACATE.....	2	419	396	-5,5	12.279	12.273	0,0	4.924	4.811	-2,3
AZEITONA.....	2	1.324	1.119	-15,5	1.106	746	-32,5	292	147	-49,7
BANANA.....	1	11.945	11.841	-0,9	11.360	11.364	0,0	134.242	134.551	0,2
CAQUI.....	2	2.294	2.109	-8,1	16.574	11.700	-29,4	37.160	24.324	-34,5
ERVA-MATE.....	2	37.713	32.678	-13,4	9.754	9.890	1,4	292.410	294.140	0,6
FIGO.....	2	1.667	1.607	-3,6	7.126	7.211	1,2	11.330	11.170	-1,4
GOIABA.....	2	486	458	-5,8	10.399	11.112	6,9	4.877	4.978	2,1
KIWI.....	2	318	308	-3,1	14.238	15.795	10,9	4.371	4.865	11,3
LARANJA.....	1	26.549	25.286	-4,8	14.329	14.247	-0,6	356.395	355.958	-0,1
LIMÃO.....	2	1.390	1.356	-2,4	12.331	12.515	1,5	16.968	16.958	-0,1
MAÇÃ.....	1	16.471	15.695	-4,7	36.566	31.154	-14,8	598.513	486.098	-18,8
MAMÃO.....	2	192	178	-7,3	8.230	8.382	1,8	1.572	1.492	-5,1
MANGA.....	2	161	157	-2,5	6.658	6.822	2,5	1.072	1.071	-0,1
MARACUJÁ.....	2	309	292	-5,5	18.500	18.500	0,0	5.402	5.402	0,0
MARMELO.....	2	18	15	-16,7	6.833	7.600	11,2	123	114	-7,3
NOZ.....	2	3.983	3.922	-1,5	1.303	1.443	10,7	2.498	2.929	17,3
PERA.....	2	832	802	-3,6	14.486	12.822	-11,5	11.734	8.770	-25,3
PÊSSEGO.....	2	12.916	12.493	-3,3	10.252	9.656	-5,8	128.914	120.413	-6,6
TANGERINA.....	2	13.462	11.482	-14,7	11.840	11.887	0,4	131.436	136.007	3,5
TUNGUE.....	2	80	81	1,3	7.613	3.914	-48,6	609	317	-47,9
UVA.....	1	50.743	49.376	-2,7	17.618	12.275	-30,3	876.286	605.783	-30,9

FONTE: Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias/RS

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha⁻¹). 2. Divulgação LSPA (1, nível Brasil e RS; 2, nível RS)

3. (Área total = área em formação + área em produção). A estimativa da área a colher/colhida é obtida pela seguinte operação (produção ÷ rendimento médio x 1.000)

4. A estimativa da área a colher/colhida é obtida pela seguinte operação: (produção / rendimento médio) x 1.000

Tabela 5. Estimativas de área plantada, a colher/colhida, rendimento médio e produção, safras 2015 e 2016, para cereais, leguminosas e oleaginosas, no Rio Grande do Sul, fevereiro/2016.

PRODUTOS AGRÍCOLAS	ÁREA PLANTADA			ÁREA A COLHER /COLHIDA			RENDIMENTO MÉDIO			PRODUÇÃO		
	Safra 2015	Safra 2016	Var.(%)	Safra 2015	Safra 2016	Var.(%)	Safra 2015	Safra 2016	Var.(%)	Safra 2015	Safra 2016	Var.(%)
LAVOURAS TEM. VERÃO...	7.334.479	7.377.851	0,6	7.326.141	7.357.780	0,4	4.113	3.964	-3,6	30.134.746	29.164.520	-3,2
AMENDOIM.....	2.939	2.776	-5,5	2.939	2.776	-5,5	1.723	1.755	1,9	5.063	4.871	-3,8
ARROZ.....	1.127.916	1.086.012	-3,7	1.121.675	1.070.707	-4,5	7.738	7.689	-0,6	8.679.490	8.232.431	-5,2
FEIJÃO.....	67.458	61.795	-8,4	66.798	61.509	-7,9	1.433	1.576	10,0	95.727	96.950	1,3
FEIJÃO 1ª SAFRA.....	43.064	41.450	-3,7	42.404	41.164	-2,9	1.433	1.560	8,9	60.786	64.215	5,6
FEIJÃO 2ª SAFRA.....	24.394	20.345	-16,6	24.394	20.345	-16,6	1.432	1.609	12,4	34.941	32.735	-6,3
GIRASSOL.....	2.792	3.307	18,4	2.792	3.307	18,4	1.542	1.410	-8,6	4.305	4.662	8,3
MILHO (grão).....	863.608	742.932	-14,0	863.550	741.402	-14,1	6.524	6.351	-2,7	5.633.650	4.708.842	-16,4
SOJA.....	5.263.899	5.475.537	4,0	5.262.520	5.472.587	4,0	2.983	2.942	-1,4	15.700.264	16.099.382	2,5
SORGO (grão).....	5.867	5.492	-6,4	5.867	5.492	-6,4	2.769	3.165	14,3	16.247	17.382	7,0

FONTE: Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias/RS

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha⁻¹).

Tabela 6. Estimativas de área plantada, a colher/colhida, rendimento médio e produção, safra 2016, para cereais, leguminosas e oleaginosas, no Rio Grande do Sul, fevereiro/2016.

PRODUTOS AGRÍCOLAS	ÁREA PLANTADA			ÁREA A COLHER /COLHIDA			RENDIMENTO MÉDIO			PRODUÇÃO		
	janeiro	fevereiro	Var.(%)	janeiro	fevereiro	Var.(%)	janeiro	fevereiro	Var.(%)	janeiro	fevereiro	Var.(%)
LAVOURAS TEM. VERÃO...	7.384.022	7.377.851	-0,08	7.382.371	7.357.780	-0,3	4.010	3.964	-1,2	29.603.109	29.164.520	-1,5
AMENDOIM.....	2.777	2.776	0,0	2.777	2.776	0,0	1.755	1.755	0,0	4.874	4.871	-0,1
ARROZ.....	1.087.023	1.086.012	-0,1	1.087.023	1.070.707	-1,5	7.759	7.689	-0,9	8.433.761	8.232.431	-2,4
FEIJÃO.....	62.009	61.795	-0,3	61.888	61.509	-0,6	1.615	1.576	-2,4	99.969	96.950	-3,0
FEIJÃO 1ª SAFRA.....	41.839	41.450	-0,9	41.718	41.164	-1,3	1.630	1.560	-4,3	68.000	64.215	-5,6
FEIJÃO 2ª SAFRA.....	20.170	20.345	0,9	20.170	20.345	0,9	1.585	1.609	1,5	31.969	32.735	2,4
GIRASSOL.....	3.307	3.307	0,0	3.307	3.307	0,0	1.511	1.410	-6,7	4.998	4.662	-6,7
MILHO (grão).....	751.899	742.932	-1,2	750.369	741.402	-1,2	6.409	6.351	-0,9	4.809.124	4.708.842	-2,1
SOJA.....	5.471.680	5.475.537	0,1	5.471.680	5.472.587	0,0	2.967	2.942	-0,8	16.233.592	16.099.382	-0,8
SORGO (grão).....	5.327	5.492	3,1	5.327	5.492	3,1	3.152	3.165	0,4	16.791	17.382	3,5

FONTE: Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias/RS

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha⁻¹).

Tabela 7 – Área, rendimento médio e produção de Soja, LSPA, Rio Grande do Sul, fevereiro/2016

SOJA										
Estado e Mesorregiões Geográficas	Variável	Safr/2014	Safr/2015	Safr/2016		Variação (%)		Participação (%)		
				01/2016	02/2016	(1)	(2)	2014	2015	2016
RS.....	Área plantada	4.986.542	5.263.899	5.471.680	5.475.537	4,0	0,1	100,0	100,0	100,0
	Área colhida	4.986.542	5.262.520	5.471.680	5.472.587	4,0	0,0	100,0	100,0	100,0
	Rendimento Médio	2.615	2.983	2.967	2.942	-1,4	-0,8	...	...	...
	Produção	13.041.226	15.700.264	16.233.592	16.099.382	2,5	-0,8	100,0	100,0	100,0
Noroeste Riograndense.....	Área plantada	2.892.420	2.968.667	3.056.488	3.056.578	3,0	0,0	58,0	58,0	56,4
	Área colhida	2.892.420	2.968.367	3.056.488	3.056.578	3,0	0,0	58,0	58,0	56,4
	Rendimento Médio	2.666	3.146	3.143	3.118	-0,9	-0,8	...	...	...
	Produção	7.710.982	9.337.273	9.607.489	9.531.153	2,1	-0,8	59,1	59,1	59,5
Nordeste Riograndense.....	Área plantada	261.095	278.545	291.790	292.120	4,9	0,1	5,2	5,2	5,3
	Área colhida	261.095	278.545	291.790	292.120	4,9	0,1	5,2	5,2	5,3
	Rendimento Médio	3.031	3.557	3.522	3.492	-1,8	-0,9	...	...	...
	Produção	791.441	990.711	1.027.706	1.020.020	3,0	-0,7	6,1	6,1	6,3
Centro Ocidental Riograndense.....	Área plantada	665.290	698.220	718.260	717.260	2,7	-0,1	13,3	13,3	13,3
	Área colhida	665.290	697.220	718.260	717.260	2,9	-0,1	13,3	13,3	13,2
	Rendimento Médio	2.757	3.020	2.879	2.836	-6,1	-1,5	...	...	...
	Produção	1.834.297	2.105.803	2.067.942	2.034.234	-3,4	-1,6	14,1	14,1	13,4
Centro Oriental Riograndense.....	Área plantada	276.518	287.236	298.351	298.272	3,8	0,0	5,5	5,5	5,5
	Área colhida	276.518	287.236	298.351	295.322	2,8	-1,0	5,5	5,5	5,5
	Rendimento Médio	2.718	2.719	2.697	2.686	-1,2	-0,4	...	...	...
	Produção	751.521	780.916	804.577	793.090	1,6	-1,4	5,8	5,8	5,0
Metropolitana de Porto Alegre.....	Área plantada	80.460	92.233	101.253	104.662	13,5	3,4	1,6	1,6	1,8
	Área colhida	80.460	92.218	101.253	104.662	13,5	3,4	1,6	1,6	1,8
	Rendimento Médio	2.638	2.487	2.554	2.560	2,9	0,2	...	...	...
	Produção	212.287	229.317	258.628	267.915	16,8	3,6	1,6	1,6	1,5
Sudeste Riograndense.....	Área plantada	314.955	354.248	391.208	391.208	10,4	0,0	6,3	6,3	6,7
	Área colhida	314.955	354.248	391.208	391.208	10,4	0,0	6,3	6,3	6,7
	Rendimento Médio	2.415	2.334	2.521	2.426	3,9	-3,8	...	...	...
	Produção	760.583	826.818	986.229	949.029	14,8	-3,8	5,8	5,8	5,3
Sudoeste Riograndense.....	Área plantada	495.804	584.750	614.330	615.437	5,2	0,2	9,9	9,9	11,1
	Área colhida	495.804	584.686	614.330	615.437	5,3	0,2	9,9	9,9	11,1
	Rendimento Médio	1.977	2.445	2.404	2.444	0,0	1,7	...	...	...
	Produção	980.115	1.429.426	1.476.881	1.503.941	5,2	1,8	7,5	7,5	9,1

FONTE: Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias/RS

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha⁻¹)

Variação (1) em relação ao ano anterior, (2) em relação ao mês anterior

Tabela 8 – Área, rendimento médio e produção de Arroz, LSPA, Rio Grande do Sul, fevereiro/2016

ARROZ										
Estado e Mesorregiões Geográficas	Variável	Safr/2014	Safr/2015	Safr/2016		Variação (%)		Participação (%)		
				01/2016	02/2016	(1)	(2)	2014	2015	2016
RS.....	Área plantada	1.114.380	1.127.916	1.087.023	1.086.012	-3,7	-0,1	100,0	100,0	100,0
	Área colhida	1.113.780	1.121.675	1.087.023	1.070.707	-4,5	-1,5	100,0	100,0	100,0
	Rendimento Médio	7.399	7.738	7.759	7.689	-0,6	-0,9	...	...	...
	Produção	8.240.847	8.679.490	8.433.761	8.232.431	-5,2	-2,4	100,0	100,0	100,0
Noroeste Riograndense.....	Área plantada	4.538	4.333	4.188	4.185	-3,4	-0,1	0,4	0,4	0,4
	Área colhida	4.538	4.323	4.188	4.185	-3,2	-0,1	0,4	0,4	0,4
	Rendimento Médio	8.098	7.808	7.961	7.636	-2,2	-4,1	...	...	...
	Produção	36.749	33.754	33.342	31.956	-5,3	-4,2	0,4	0,4	0,4
Nordeste Riograndense.....	Área plantada	22	21	21	21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Área colhida	22	21	21	21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Rendimento Médio	1.364	1.429	1.476	1.476	3,3	0,0	...	...	...
	Produção	30	30	31	31	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0
Centro Ocidental Riograndense.....	Área plantada	107.038	106.111	103.525	98.094	-7,6	-5,2	9,6	9,4	9,0
	Área colhida	107.038	105.378	103.525	96.499	-8,4	-6,8	9,6	9,4	9,0
	Rendimento Médio	7.008	7.212	7.454	7.207	-0,1	-3,3	...	...	...
	Produção	750.076	759.984	771.655	695.480	-8,5	-9,9	9,1	8,8	8,4
Centro Oriental Riograndense.....	Área plantada	73.032	72.843	69.144	68.857	-5,5	-0,4	6,6	6,5	6,3
	Área colhida	73.032	72.637	69.144	66.501	-8,4	-3,8	6,6	6,5	6,2
	Rendimento Médio	6.493	7.152	7.089	6.943	-2,9	-2,1	...	...	...
	Produção	474.205	519.528	490.171	461.699	-11,1	-5,8	5,8	6,0	5,6
Metropolitana de Porto Alegre.....	Área plantada	259.888	267.108	263.065	265.010	-0,8	0,7	23,3	23,7	24,4
	Área colhida	259.888	266.822	263.065	264.150	-1,0	0,4	23,3	23,8	24,7
	Rendimento Médio	7.034	6.871	7.042	6.996	1,8	-0,7	...	...	...
	Produção	1.827.963	1.833.242	1.852.589	1.848.023	0,8	-0,2	22,2	21,1	22,4
Sudeste Riograndense.....	Área plantada	205.465	207.591	201.770	200.712	-3,3	-0,5	18,4	18,4	18,5
	Área colhida	205.465	207.591	201.770	200.712	-3,3	-0,5	18,4	18,5	18,7
	Rendimento Médio	7.507	8.362	8.358	8.362	0,0	0,0	...	...	...
	Produção	1.542.397	1.735.904	1.686.414	1.678.316	-3,3	-0,5	18,7	20,0	20,4
Sudoeste Riograndense.....	Área plantada	464.397	469.909	445.310	449.133	-4,4	0,9	41,7	41,7	41,4
	Área colhida	463.797	464.903	445.310	438.639	-5,6	-1,5	41,6	41,4	41,0
	Rendimento Médio	7.782	8.167	8.083	8.018	-1,8	-99,8	...	...	...
	Produção	3.609.427	3.797.048	3.599.559	3.516.926	-7,4	-2,3	43,8	43,7	42,7

FONTE: Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias/RS

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha⁻¹)

Variação (1) em relação ao ano anterior, (2) em relação ao mês anterior

Tabela 9 – Área, rendimento médio e produção de Milho, LSPA, Rio Grande do Sul, fevereiro/2016

MILHO (grão)										
Estado e Mesorregiões Geográficas	Variável	Safr/2014	Safr/2015	Safr/2016		Variação (%)		Participação (%)		
				01/2016	02/2016	(1)	(2)	2014	2015	2016
RS.....	Área plantada	925.634	863.608	751.899	742.932	-14,0	-1,2	100,0	100,0	100,0
	Área colhida	924.483	863.550	750.369	741.402	-14,1	-1,2	100,0	100,0	100,0
	Rendimento Médio	5.830	6.524	6.409	6.351	-2,7	-0,9	...	...	...
	Produção	5.389.916	5.633.650	4.809.124	4.708.842	-16,4	-2,1	100,0	100,0	100,0
Noroeste Riograndense.....	Área plantada	464.958	435.308	352.448	350.093	-19,6	-0,7	50,2	50,4	47,1
	Área colhida	463.998	435.308	351.033	348.678	-19,9	-0,7	50,2	50,4	47,0
	Rendimento Médio	6.872	7.457	7.514	7.527	0,9	0,2	...	...	...
	Produção	3.188.365	3.246.004	2.637.489	2.624.547	-19,1	-0,5	59,2	57,6	55,7
Nordeste Riograndense.....	Área plantada	141.040	125.090	112.445	112.445	-10,1	0,0	15,2	14,5	15,1
	Área colhida	141.030	125.090	112.445	112.445	-10,1	0,0	15,3	14,5	15,2
	Rendimento Médio	5.985	7.934	7.268	7.066	-10,9	-2,8	...	...	...
	Produção	844.072	992.435	817.231	794.559	-19,9	-2,8	15,7	17,6	16,9
Centro Ocidental Riograndense.....	Área plantada	43.862	44.772	38.204	38.064	-15,0	-0,4	4,7	5,2	5,1
	Área colhida	43.862	44.772	38.154	38.014	-15,1	-0,4	4,7	5,2	5,1
	Rendimento Médio	4.384	5.032	4.597	4.591	-8,8	-0,1	...	...	...
	Produção	192.294	225.305	175.383	174.513	-22,5	-0,5	3,6	4,0	3,7
Centro Oriental Riograndense.....	Área plantada	119.150	115.296	103.954	103.954	-9,8	0,0	12,9	13,4	14,0
	Área colhida	119.150	115.296	103.954	103.954	-9,8	0,0	12,9	13,4	14,0
	Rendimento Médio	4.958	5.280	5.073	5.222	-1,1	2,9	...	...	...
	Produção	590.715	608.810	527.395	542.856	-10,8	2,9	11,0	10,8	11,5
Metropolitana de Porto Alegre.....	Área plantada	48.501	44.926	44.028	43.996	-2,1	-0,1	5,2	5,2	5,9
	Área colhida	48.501	44.926	44.028	43.996	-2,1	-0,1	5,2	5,2	5,9
	Rendimento Médio	3.512	4.146	4.211	4.167	0,5	-1,0	...	...	...
	Produção	170.331	186.261	185.383	183.316	-1,6	-1,1	3,2	3,3	3,9
Sudeste Riograndense.....	Área plantada	71.535	67.430	63.530	61.530	-8,7	-3,1	7,7	7,8	8,3
	Área colhida	71.434	67.430	63.530	61.530	-8,7	-3,1	7,7	7,8	8,3
	Rendimento Médio	3.630	3.808	4.052	4.039	6,1	-0,3	...	...	...
	Produção	259.271	256.763	257.439	248.549	-3,2	-3,5	4,8	4,6	5,3
Sudoeste Riograndense.....	Área plantada	36.588	30.786	34.690	32.850	6,7	-5,3	4,0	3,6	4,4
	Área colhida	36.508	30.728	34.625	32.785	6,7	-5,3	3,9	3,6	4,4
	Rendimento Médio	3.968	3.842	3.955	4.286	11,6	8,4	...	...	...
	Produção	144.868	118.072	136.954	140.502	19,0	2,6	2,7	2,1	3,0

FONTE: Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias/RS

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha⁻¹)

Variação (1) em relação ao ano anterior, (2) em relação ao mês anterior