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

> > dezembro de 2017



SUMÁRIO

NOTA PRÉVIA	3
1 – Introdução	4
2 – Produção de cereais, leguminosas e oleaginosas	4
3 –Tabelas com estimativas de dezembro para a safra/2017	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 (Gerência de Planejamento GPLAN)
- 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)
- 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 Emanoel 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 da Agricultura, Pecuária e Irrigação- SEAPI/RS

1 - Introdução

Nesse mês, a Supervisão Estadual de Pesquisas Agropecuárias da Unidade Estadual do IBGE no Rio Grande do Sul apresenta as estimativas finais da safra 2017 de área, produção e rendimento médio para as culturas: abacate, banana, batata-doce, cana-de-açúcar, erva-mate, laranja, limão, mamão, mandioca, maracujá, marmelo, morango, noz, tangerina, tungue. Além disso, também são apresentadas os dados finais da safra 2017 de área, produção e rendimento médio para as culturas de inverno: alho, aveia branca (grão), centeio, cevada, colza (canola), ervilha (grão), fava, linho, trigo e triticale. Os dados estão apresentados no conjunto de tabelas que consta no final desse relatório.

2 - Produção de cereais, leguminosas e oleaginosas - Safra/2017

- **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), finalizada em julho de 2017, ficou em 33.658.508 toneladas, sendo 17,9% superior àquela obtida na safra 2016, que foi de 28.547.694 toneladas. O aumento na produção em relação à safra anterior deve-se principalmente as boas produtividades conseguidas com o arroz , milho e soja, respectivamente 7.925 kg/ha, 7.302 kg/ha e 3.385 kg/ha. Em relação a área plantada tivemos um crescimento mais significativo com o milho, 12,2 % maior que a safra anterior, já a soja mostrou um incremente de 1,4 % e o arroz 1,5 % em relação a área plantada na safra 2016. Onde se conclui que o aumento significativo da produção se deve as excelentes produtividades destes três grãos. Do total produzido, a soja respondeu por 55,7%, o arroz por 25,9%, o milho 18,0% e os demais produtos, juntos, por 0,4%. A área plantada dessas lavouras de verão para a safra 2017, ficou em 7.555.175 ha, superior em 2,5% à plantada na safra 2016.
- 2.2 Lavouras temporárias de inverno A produção de cereais, leguminosas e oleaginosas das lavouras hibernais (aveia branca, centeio, cevada, colza, ervilha, linho, trigo e triticale) foi de 1.791.368 toneladas, sendo 48,1% inferior à da safra passada, esta drástica redução se deve as condições climáticas bastante adversas durante todo o ciclo destas culturas. Todos os rendimentos médios estiveram bem abaixo dos obtidos em 2016 afetando diretamente na produção. Já a área total cultivada em 2017 foi de 1.066.394 ha, sendo 4,6 % menor em relação ao ano passado, com destaque para o trigo que teve uma área cultivada 11,2% inferior (menos 87.492 ha) e uma redução no rendimento médio de 45,6% quando comparado com a safra anterior.

Tabela 1. Estimativas de área plantada, rendimento médio e produção, safras 2016 e 2017, para os produtos oriundos das lavouras temporárias, no Rio Grande do Sul, dezembro/2017.

PRODUTOS	DIVULGAÇÃO	Á	REA PLANTAI	DA	REN	IDIMENTO N	1ÉDIO			
AGRÍCOLAS	LSPA	Safra 2016	Safra 2017	Variação(%)	Safra 2016	Safra 2017	Variação(%)	Safra 2016	Safra 2017	Variação(%)
		2010	2017		2016	2017		2016	2017	
ABACAXI	1	494	496	0,4	16.600	16.530	-0,4	4.980	4.926	-1,1
ALHO	1	1.973	2.019	2,3	7.877	7.764	-1,4	15.542	15.675	0,9
AMENDOIM	1	2.740	2.711	-1,1	1.735	1.759	1,4	4.753	4.769	0,3
ARROZ	1	1.088.566	1.104.732	1,5	7.053	7.925	12,4	7.493.431	8.733.110	16,5
AVEIA BRANCA (grão)	1	227.642	253.534	11,4	2.856	1.627	-43,0	650.066	407.098	-37,4
BATATA DOCE	2	12.523	12.975	3,6	13.404	14.343	7,0	167.854	186.103	10,9
BATATA INGLESA- TOTAL	1	18.589	19.325	4,0	22.939	25.073	9,3	426.399	484.538	13,6
BATATA-INGL 1ª safra	1	14.879	14.883	0,0	24.846	25.454	2,4	369.690	378.838	2,5
BATATA-INGL 2ª safra	1	3.710	4.442	19,7	15.285	23.796	55,7	56.709	105.700	86,4
CANA-DE-AÇÚCAR	1	20.210	18.587	-8,0	42.711	43.627	2,1	761.076	730.192	-4,1
CEBOLA	1	8.008	7.903	-1,3	19.098	22.237	16,4	144.341	175.736	21,8
CENTEIO	1	1.973	1.855	-6,0	1.882	1.059	-43,7	3.714	1.965	-47,1
CEVADA	1	44.312	65.647	48,1	3.606	1.724	-52,2	159.797	113.160	-29,2
COLZA	2	49.378	42.823	-13,3	1.472	807	-45,2	72.706	32.072	-55,9
ERVILHA (grão seco)	2	627	479	-23,6	1.990	624	-68,6	1.248	299	-76,0
FAVA	2	13	10	-23,1	2.154	1.900	-11,8	28	19	-32,1
FEIJÃO - TOTAL	1	61.340	68.262	11,3	1.441	1.503	4,3	87.731	98.821	12,6
FEIJÃO - 1ª safra	1	40.441	42.426	4,9	1.489	1.763	18,4	59.557	74.770	25,5
FEIJÃO - 2ª safra	1	20.899	25.836	23,6	1.349	1.031	-23,6	28.174	24.051	-14,6
FUMO	1	185.247	189.373	2,2	1.767	2.189	23,9	325.150	414.496	27,5
GIRASSOL	1	5.270	2.373	-55,0	1.476	1.365	-7,5	7.779	3.205	-58,8
LINHO	2	11.610	7.604	-34,5	1.111	791	-28,8	12.898	5.952	-53,9
MANDIOCA	1	77.554	71.744	-7,5	17.689	17.781	0,5	1.108.135	1.066.857	-3,7
MELANCIA	2	15.835	15.464	-2,3	19.176	22.406	16,8	283.979	346.310	21,9
MELÃO	2	1.937	1.884	-2,7	8.414	10.061	19,6	15.945	18.914	18,6
MILHO (grão)	1	740.510	831.221	12,2	6.406	7.302	14,0	4.729.948	6.062.550	28,2
MILHO FORRAG./SILAGEM	2	365.057	385.864	5,7	36.676	38.460	4,9	13.388.988	14.800.922	10,5
MORANGO	2	415	515	24,1	35.829	38.157	6,5	14.869	19.651	32,2
SOJA	1	5.464.084	5.541.860	1,4	2.981	3.385	13,6	16.206.334	18.744.181	15,7
SORGO (grão)	1	5.089	4.016	-21,1	3.482	2.956	-15,1	17.718	11.872	-33,0
TOMATE	1	2.324	2.283	-1,8	48.581	52.557	8,2	112.563	119.034	5,7
TRIGO	1	778.235	691.553	-11,1	3.267	1.777	-45,6	2.540.381	1.226.474	-51,7
TRITICALE	1	3.091	2.899	-6,2	2.643	1.500	-43,2	8.171	4.348	-46,8

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.} Abacaxi, Cana-de-Açúcar e Mandioca: a estimativa de área plantada refere-se à área total existente (soma 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 2. Estimativas de área total, rendimento médio e produção, safras 2016 e 2017, para os produtos oriundos das lavouras permanentes, no Rio Grande do Sul, dezembro/2017.

PRODUTOS	DIVULGAÇÃO		ÁREA TOTAL		RE	NDIMENTO ME	DIO		PRODUÇÃO	
AGRÍCOLAS	LSPA	Safra 2016	Safra 2017	Variação(%)	Safra 2016	Safra 2017	Variação(%)	Safra 2016	Safra 2017	Variação(%)
			1	'	1		1	1	1	
ABACATE	2	407	382	-6,1	12.332	12.350	0,1	4.785	4.520	-5,5
AMEIXA	2		1.031			17.257			17.361	
AZEITONA	2	1.237	2.028	63,9	772	1.227	58,9	284	794	179,6
BANANA	1	11.993	11.993	0,0	10.935	11.401	4,3	129.599	135.153	4,3
CAQUI	2	2.132	2.112	-0,9	9.787	17.200	75,7	20.142	35.226	74,9
ERVA-MATE	2	37.357	37.307	-0,1	9.704	9.738	0,4	296.617	298.367	0,6
FIGO	2	1.647	1.681	2,1	6.299	7.484	18,8	9.820	11.914	21,3
GOIABA	2	467	455	-2,6	10.387	11.679	12,4	4.612	5.232	13,4
KIWI	2	294	272	-7,5	11.223	13.058	16,4	3.176	3.356	5,7
LARANJA	1	25.820	25.040	-3,0	16.414	15.083	-8,1	399.296	357.911	-10,4
LIMÃO	2	1.419	1.476	4,0	12.565	13.346	6,2	17.000	18.631	9,6
MAÇÃ	1	15.716	15.692	-0,2	31.136	37.189	19,4	485.466	577.774	19,0
MAMÃO	2	181	177	-2,2	8.439	8.381	-0,7	1.519	1.475	-2,9
MANGA	2	150	153	2,0	7.927	7.647	-3,5	1.189	1.170	-1,6
MARACUJÁ	2	317	302	-4,7	18.525	18.590	0,4	5.502	5.447	-1,0
MARMELO	2	19	20	5,3	3.737	7.100	90,0	71	142	100,0
NOZ	2	4.168	4.956	18,9	1.052	1.498	42,4	2.241	3.761	67,8
PERA	2	814	756	-7,1	11.595	17.468	50,7	7.838	12.839	63,8
PÊSSEGO	2	12.732	12.725	-0,1	9.421	13.693	45,3	117.212	171.383	46,2
TANGERINA	2	13.296	11.914	-10,4	12.386	12.342	-0,4	140.510	142.402	1,3
TUNGUE	2	74	73	-1,4	3.563	3.571	0,2	228	225	-1,3
UVA	1	50.044	48.830	-2,4	8.412	19.781	135,2	413.640	956.869	131,3

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

 Tabela 3. Estimativas de outubro e dezembro para área plantada, rendimento médio e produção, safra/2017, para os produtos das lavouras temporárias , no Rio Grande do Sul, dezembro/2017.

PRODUTOS	DIVULGAÇAO	I AF	REA PLANTADA	Gul, dezembro,	DIO	PRODUÇÃO					
AGRICOLAS	LSPA	outubro	dezembro				Variação(%)	outubro	dezembro Variação(%		
ABACAXI	1	496	496	0,0	16.508	16.530	0,1	4.936	4.926	-0,2	
ALHO	1	2.059	2.019	-1,9	7.712	7.764	0,7	15.878	15.675	-1,3	
AMENDOIM	1	2.711	2.711	0,0	1.755	1.759	0,2	4.759	4.769	0,2	
ARROZ	1	1.104.732	1.104.732	0,0	7.925	7.925	0,0	8.733.110	8.733.110	0,0	
AVEIA BRANCA (grão)	1	253.409	253.534	0,0	2.649	1.627	-38,6	671.210	407.098	-39,3	
BATATA DOCE	2	12.975	12.975	0,0	14.370	14.343	-0,2	186.449	186.103	-0,2	
BATATA INGLESA- TOTAL	1	19.325	19.325	0,0	25.073	25.073	0,0	484.538	484.538	0,0	
BATATA-INGL 1ª safra	1	14.883	14.883	0,0	25.454	25.454	0,0	378.838	378.838	0,0	
BATATA-INGL 2ª safra	1	4.442	4.442	0,0	23.796	23.796	0,0	105.700	105.700	0,0	
CANA-DE-AÇÚCAR	1	18.712	18.587	-0,7	43.607	43.627	0,0	735.871	730.192	-0,8	
CEBOLA	1	7.903	7.903	0,0	22.237	22.237	0,0	175.736	175.736	0,0	
CENTEIO	1	1.920	1.855	-3,4	1.639	1.059	-35,4	3.146	1.965	-37,5	
CEVADA	1	62.806	65.647	4,5	3.243	1.724	-46,8	203.698	113.160	-44,4	
COLZA	2	41.602	42.823	2,9	1.473	807	-45,2	61.038	32.072	-47,5	
ERVILHA (grão seco)	2	479	479	0,0	2.315	624	-73,0	1.109	299	-73,0	
FAVA	2	10	10	0,0	2.300	1.900	-17,4	23	19	-17,4	
FEIJÃO - TOTAL	1	68.352	68.262	-0,1	1.503	1.503	0,0	98.821	98.821	0,0	
FEIJÃO - 1ª safra	1	42.426	42.426	0,0	1.763	1.763	0,0	74.770	74.770	0,0	
FEIJÃO - 2ª safra	1	25.926	25.836	-0,3	1.030	1.031	0,1	24.051	24.051	0,0	
FUMO	1	189.373	189.373	0,0	2.189	2.189	0,0	414.496	414.496	0,0	
GIRASSOL	1	2.373	2.373	0,0	1.365	1.365	0,0	3.205	3.205	0,0	
LINHO	2	9.549	7.604	-20,4	1.109	791	-28,7	10.589	5.952	-43,8	
MANDIOCA	1	71.130	71.744	0,9	17.863	17.781	-0,5	1.062.662	1.066.857	0,4	
MELANCIA	2	15.464	15.464	0,0	22.406	22.406	0,0	346.310	346.310	0,0	
MELÃO	2	1.884	1.884	0,0	10.061	10.061	0,0	18.914	18.914	0,0	
MILHO (grão)	1	831.221	831.221	0,0	7.302	7.302	0,0	6.062.550	6.062.550	0,0	
MILHO FORRAG./SILAGEM	2	385.864	385.864	0,0	38.160	38.460	0,8	14.685.572	14.800.922	0,8	
MORANGO	2	511	515	0,8	37.750	38.157	1,1	19.290	19.651	1,9	
SOJA	1	5.541.860	5.541.860	0,0	3.385	3.385	0,0	18.744.181	18.744.181	0,0	
SORGO (grão)	1	4.016	4.016	0,0	2.956	2.956	0,0	11.872	11.872	0,0	
TOMATE	1	2.283	2.283	0,0	52.276	52.557	0,5	119.034	119.034	0,0	
TRIGO	1	686.405	691.553	0,7	3.041	1.777	-41,6	2.087.225	1.226.474	-41,2	
TRITICALE	1	2.815	2.899	3,0	2.498	1.500	-40,0	7.031	4.348	-38,2	

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha¹). 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)

 $^{5. \ \} A \ estimativa \ da \ \'area \ a \ colher/colhida \ \'e \ obtida \ pela \ seguinte \ operação: \ (produção / rendimento médio) x \ 1.000$

Tabela 4. Estimativas de outubro e dezembro para área total, rendimento médio e produção, safra/2017, para os produtos das lavouras permanentes, no Rio Grande do Sul, dezembro/2017.

PRODUTOS	DIVULGAÇAO		AREA TOTAL	40 341, 402011		NDIMENTO ME	DIO	PRODUÇÃO				
AGRICOLAS	LSPA	outubro	dezembro	Variação(%)	outubro	dezembro	Variação(%)	outubro	dezembro	Variação(%)		
ABACATE	2	380	382	0,5	12.335	12.350	0,1	4.490	4.520	0,7		
AMEIXA	2	1.027	1.031	0,4	17.758	17.257	-2,8	17.829	17.361	-2,6		
AZEITONA	2	2.031	2.028	-0,1	1.227	1.227	0,0	794	794	0,0		
BANANA	1	11.991	11.993	0,0	11.399	11.401	0,0	135.105	135.153	0,0		
CAQUI	2	2.112	2.112	0,0	17.200	17.200	0,0	35.226	35.226	0,0		
ERVA-MATE	2	37.331	37.307	-0,1	9.733	9.738	0,1	298.200	298.367	0,1		
FIGO	2	1.683	1.681	-0,1	7.481	7.484	0,0	11.924	11.914	-0,1		
GOIABA	2	455	455	0,0	11.679	11.679	0,0	5.232	5.232	0,0		
KIWI	2	272	272	0,0	13.058	13.058	0,0	3.356	3.356	0,0		
LARANJA	1	25.078	25.040	-0,2	15.466	15.083	-2,5	368.969	357.911	-3,0		
LIMÃO	2	1.473	1.476	0,2	13.268	13.346	0,6	18.522	18.631	0,6		
MAÇÃ	1	15.692	15.692	0,0	37.189	37.189	0,0	577.774	577.774	0,0		
MAMÃO	2	177	177	0,0	8.415	8.381	-0,4	1.481	1.475	-0,4		
MANGA	2	153	153	0,0	7.647	7.647	0,0	1.170	1.170	0,0		
MARACUJÁ	2	302	302	0,0	18.590	18.590	0,0	5.447	5.447	0,0		
MARMELO	2	20	20	0,0	7.100	7.100	0,0	142	142	0,0		
NOZ	2	4.936	4.956	0,4	1.471	1.498	1,8	3.625	3.761	3,8		
PERA	2	756	756	0,0	17.468	17.468	0,0	12.839	12.839	0,0		
PÊSSEGO	2	12.735	12.725	-0,1	13.687	13.693	0,0	171.443	171.383	0,0		
TANGERINA	2	11.983	11.914	-0,6	12.413	12.342	-0,6	144.132	142.402	-1,2		
TUNGUE	2	73	73	0,0	3.571	3.571	0,0	225	225	0,0		
UVA	1	48.840	48.830	0,0	19.779	19.781	0,0	956.998	956.869	0,0		

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\ \'e\ obtida\ pela\ seguinte\ operação:\ (produção\ /\ rendimento\ m\'edio\)\ x\ 1.000$

Tabela 5. Estimativas de área plantada, a colher/colhida, rendimento médio e produção, safras 2016 e 2017, para cereais, leguminosas e oleaginosas, no Rio Grande do Sul, dezembro/2017.

PRODUTOS	AREA PLANTADA				COLHER /CO			MENTO MÉI		PRODUÇÃO			
AGRİCOLAS	Safra 2016	Safra 2017	Var.(%)										
LAVOURAS TEM. VERÃO	7.367.599	7.555.175	2,5	7.311.498	7.544.089	3,2	3.904	4.462	14,3	28.547.694	33.658.508	17,9	
AMENDOIM	2.740	2.711	-1,1	2.740	2.711	-1,1	1.735	1.759	1,4	4.753	4.769	0,3	
ARROZ	1.088.566	1.104.732	1,5	1.062.487	1.102.017	3,7	7.053	7.925	12,4	7.493.431	8.733.110	16,5	
FEIJÃO	61.340	68.262	11,3	60.889	65.753	8,0	1.441	1.503	4,3	87.731	98.821	12,6	
FEIJÃO 1ª SAFRA	40.441	42.426	4,9	40.000	42.416	6,0	1.489	1.763	18,4	59.557	74.770	25,5	
FEIJÃO 2ª SAFRA	20.899	25.836	23,6	20.889	23.337	11,7	1.349	1.031	-23,6	28.174	24.051	-14,6	
GIRASSOL	5.270	2.373	-55,0	5.270	2.348	-55,4	1.476	1.365	-7,5	7.779	3.205	-58,8	
MILHO (grão)	740.510	831.221	12,2	738.370	830.216	12,4	6.406	7.302	14,0	4.729.948	6.062.550	28,2	
SOJA	5.464.084	5.541.860	1,4	5.436.653	5.537.028	1,8	2.981	3.385	13,6	16.206.334	18.744.181	15,7	
SORGO (grão)	5.089	4.016	-21,1	5.089	4.016	-21,1	3.482	2.956	-15,1	17.718	11.872	-33,0	
LAVOURAS TEM. INVERNO	1.117.678	1.066.394	-4,6	1.167.119	1.058.616	-9,3	2.956	1.692	-42,8	3.450.489	1.791.368	-48,1	
AVEIA BRANCA (grão)	227.642	253.534	11,4	277.642	250.214	-9,9	2.856	1.627	-43,0	650.066	407.098	-37,4	
CENTEIO	1.973	1.855	-6,0	1.973	1.855	-6,0	1.882	1.059	-43,7	3.714	1.965	-47,1	
CEVADA	44.312	65.647	48,1	44.312	65.647	48,1	3.606	1.724	-52,2	159.797	113.160	-29,2	
COLZA	49.378	42.823	-13,3	49.378	39.765	-19,5	1.472	807	-45,2	72.706	32.072	-55,9	
ERVILHA (grão seco)	627	479	-23,6	627	479	-23,6	1.990	624	-68,6	1.248	299	-76,0	
LINHO	11.610	7.604	-34,5	11.610	7.524	-35,2	1.111	791	-28,8	12.898	5.952	-53,9	
TRIGO	779.045	691.553	-11,2	778.486	690.233	-11,3	3.265	1.777	-45,6	2.541.889	1.226.474	-51,7	
TRITICALE	3.091	2.899	-6,2	3.091	2.899	-6,2	2.643	1.500	-43,3	8.171	4.348	-46,8	
TOTAL(VERÃO/INVERNO)	8.485.277	8.621.569	1,6	8.478.617	8.602.705	1,5	3.774	4.121	9,2	31.998.183	35.449.876	10,8	

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,dezembro/2017.

PRODUTOS	AREA PLANTADA			AREA A COLHER /COLHIDA				IMENTO MÉI	-	PRODUÇÃO			
AGRİCOLAS	outubro	dezembro	Var.(%)	outubro	dezembro	Var.(%)	outubro	dezembro	Var.(%)	outubro	dezembro	Var.(%)	
LAVOURAS TEM. VERÃO	7.555.265	7.555.175	0,00	7.321.498	7.544.089	3,0	4.597	4.462	-3,0	33.658.498	33.658.508	0,0	
AMENDOIM	2.711	2.711	0,0	2.740	2.711	-1,1	1.735	1.759	1,4	4.759	4.769	0,2	
ARROZ	1.104.732	1.104.732	0,0	1.062.487	1.102.017	3,7	7.053	7.925	12,4	8.733.110	8.733.110	0,0	
FEIJÃO	68.352	68.262	-0,1	60.889	65.753	8,0	1.441	1.503	4,3	98.821	98.821	0,0	
FEIJÃO 1ª SAFRA	42.426	42.426	0,0	40.000	42.416	6,0	1.489	1.763	18,4	74.770	74.770	0,0	
FEIJÃO 2ª SAFRA	25.926	25.836	-0,3	20.889	23.337	11,7	1.349	1.031	-23,6	24.051	24.051	0,0	
GIRASSOL	2.373	2.373	0,0	5.270	2.348	-55,4	1.476	1.365	-7,5	3.205	3.205	0,0	
MILHO (grão)	831.221	831.221	0,0	738.370	830.216	12,4	6.406	7.302	14,0	6.062.550	6.062.550	0,0	
SOJA	5.541.860	5.541.860	0,0	5.446.653	5.537.028	1,7	2.972	3.385	13,9	18.744.181	18.744.181	0,0	
SORGO (grão)	4.016	4.016	0,0	5.089	4.016	-21,1	3.482	2.956	-15,1	11.872	11.872	0,0	
LAVOURAS TEM. INVERNO	1.064.985	1.066.394	0,1	1.058.819	1.058.616	0,0	2.876	1.692	-41,2	3.045.046	1.791.368	-41,2	
AVEIA BRANCA (grão)	259.409	253.534	-2,3	253.409	250.214	-1,3	2.649	1.627	-38,6	671.210	407.098	-39,3	
CENTEIO	1.920	1.855	-3,4	1.920	1.855	-3,4	1.639	1.059	-35,4	3.146	1.965	-37,5	
CEVADA	62.806	65.647	4,5	62.806	65.647	4,5	3.243	1.724	-46,8	203.698	113.160	-44,4	
COLZA	41.602	42.823	2,9	41.436	39.765	-4,0	1.473	807	-45,2	61.038	32.072	-47,5	
ERVILHA (grão seco)	479	479	0,0	479	479	0,0	2.315	624	-73,0	1.109	299	-73,0	
LINHO	9.549	7.604	-20,4	9.549	7.524	-21,2	1.109	791	-28,7	10.589	5.952	-43,8	
TRIGO	686.405	691.553	0,7	686.405	690.233	0,6	3.041	1.777	-41,6	2.087.225	1.226.474	-41,2	
TRITICALE	2.815	2.899	3,0	2.815	2.899	3,0	2.498	1.500	-40,0	7.031	4.348	-38,2	
TOTAL(VERÃO/INVERNO)	8.620.250	8.621.569	0,0	8.380.317	8.602.705	2,7	4.380	4.121	-5,9	36.703.544	35.449.876	-3,4	

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