# 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

Março de 2019



### **SUMÁRIO**

| NOTA PRÉVIA   | 3 |
|---|---|
| 1 – Introdução  | 4 |
| 2 – Produção de cereais, leguminosas e oleaginosas – safra/2019 | 4 |
| 3 –Tabelas com estimativas de marco para a safra/2019           | 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 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 Estadual de Agricultura, Pecuária e Desenvolvimento Rural SEAPDR/RS

### 1 - Introdução

Nesse mês de março, 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 2019 para as seguintes culturas: abacate, abacaxi, amendoim, ameixa, 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, melancia, melão, milho (grão), milho silagem, morango, noz, pera, pêssego, soja, sorgo (grão), tangerina, tomate, e uva. Os dados estão apresentados no conjunto de tabelas que consta no final deste relatório.

### 2 - Produção de cereais, leguminosas e oleaginosas - Safra/2019

**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 31.859.885 toneladas, 4,0% maior do que a obtida na safra 2018, que foi de 30.622.347 toneladas. Desse total estimado para a safra 2019, a soja responde por 58,6%, o arroz por 23,1%, o milho 17,9% e os demais produtos, juntos, por 0,4%. Quanto à área plantada, dessas lavouras de verão para a safra 2019, é estimada em 7.649.004 ha, superior em 1,3% à plantada na safra 2018. Com exceção do milho, soja e feijão 2ª safra que tiveram um acréscimo de área, respectivamente 8,2%, 2,1% e 18,7 %, as demais cultura apresentam redução de área plantada na safra 2019.

Tabela 1. Estimativas de área plantada, rendimento médio e produção, safras 2018 e 2019, para os produtos oriundos das lavouras temporárias, no Rio Grande do Sul, março/2019.

| PRODUTOS              | DIVULGAÇÃO | Al            | REA PLANTAI   | JA .        | KEN           | IDIMENTO M    | EDIO        | PRODUÇÃO      |               |             |  |
|-----------------------|------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|-------------|--|
| AGRÍCOLAS             | LSPA       | Safra<br>2018 | Safra<br>2019 | Variação(%) | Safra<br>2018 | Safra<br>2019 | Variação(%) | Safra<br>2018 | Safra<br>2019 | Variação(%) |  |
| ABACAXI               | 1          | 512           | 495           | -3,3        | 15.411        | 15.980        | 3,7         | 4.839         | 4.778         | -1,3        |  |
| AMENDOIM              | 1          | 2.520         | 2.099         | -16,7       | 1.735         | 1.805         | 4,0         | 4.371         | 3.789         | ,-          |  |
| ARROZ                 | 1          | 1.068.311     | 987.705       | -7,5        | 7.870         | 7.590         | -3,6        | 8.401.785     |               | •           |  |
| BATATA DOCE           | 2          | 12.820        | 11.963        | -6,7        | 13.611        | 14.203        | 4,3         | 174.480       | 169.842       | •           |  |
|                       |            |               |               | ,           |               |               | ,           |               |               | •           |  |
| BATATA INGLESA- TOTAL | 1          | 17.485        | 18.062        |             | 23.273        | 24.832        | 6,7         | 406.736       | 448.507       | •           |  |
| BATATA-INGL 1ª safra  | 1          | 13.445        | 14.864        | 10,6        | 23.210        | 25.044        | 7,9         | 311.938       | 372.252       | 19,3        |  |
| BATATA-INGL 2ª safra  | 1          | 4.040         | 3.198         | -20,8       | 23.482        | 23.845        | 1,5         | 94.798        | 76.255        | -19,6       |  |
| CANA-DE-AÇÚCAR        | 1          | 17.255        | 16.207        | -6,1        | 43.187        | 41.953        | -2,9        | 683.385       | 623.760       | -8,7        |  |
| CEBOLA                | 1          | 6.810         | 6.673         | -2,0        | 20.320        | 17.850        | -12,2       | 138.378       | 119.115       | -13,9       |  |
| FEIJÃO - TOTAL        | 1          | 59.341        | 60.117        | 1,3         | 1.606         | 1.605         | -0,1        | 94.886        | 96.226        | 1,4         |  |
| FEIJÃO - 1ª safra     | 1          | 39.798        | 36.911        | -7,3        | 1.628         | 1.605         | -1,4        | 64.321        | 58.967        | -8,3        |  |
| FEIJÃO - 2ª safra     | 1          | 19.543        | 23.206        | 18,7        | 1.564         | 1.606         | 2,7         | 30.565        | 37.259        | 21,9        |  |
| FUMO                  | 1          | 181.199       | 174.288       | -3,8        | 1.984         | 2.109         | 6,3         | 358.731       | 366.663       | 2,2         |  |
| GIRASSOL              | 1          | 2.667         | 2.191         | -17,8       | 1.618         | 1.601         | -1,1        | 4.314         | 3.508         | -18,7       |  |
| MANDIOCA              | 1          | 64.791        | 60.828        | -6,1        | 17.384        | 17.848        | 2,7         | 964.307       | 906.322       | -6,0        |  |
| MELANCIA              | 2          | 14.299        | 12.809        | -10,4       | 20.040        | 25.964        | 29,6        | 286.366       | 326.729       | 14,1        |  |
| MELÃO                 | 2          | 1.717         | 1.538         | -10,4       | 10.891        | 10.834        | -0,5        | 18.635        | 16.663        | -10,6       |  |
| MILHO (grão)          | 1          | 706.080       | 764.265       | 8,2         | 6.552         | 7.470         | 14,0        | 4.565.633     | 5.706.331     | 25,0        |  |
| MILHO FORRAG./SILAGEM | 2          | 367.669       | 339.722       | -7,6        | 36.498        | 38.744        | 6,2         | 13.415.122    | 13.162.295    | -1,9        |  |
| MORANGO               | 2          | 518           | 576           | 11,2        | 42.014        | 34.773        | -17,2       | 21.763        | 20.029        | -8,0        |  |
| SOJA                  | 1          | 5.709.034     | 5.828.790     | 2,1         | 3.104         | 3.233         | 4,2         | 17.538.575    | 18.663.864    | 6,4         |  |
| SORGO (grão)          | 1          | 4.825         | 3.837         | -20,5       | 2.758         | 2.934         | 6,4         | 12.783        | 11.258        | -11,9       |  |
| TOMATE                | 1          | 1.961         | 2.144         | 9,3         | 50.437        | 49.163        | -2,5        | 98.605        | 96.226        | -2,4        |  |

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

<sup>3.</sup> Divulgação LSPA (1, nível Brasil e RS; 2, nível RS)

<sup>4.</sup> Para 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)

<sup>5.</sup>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 2018 e 2019, para os produtos oriundos das lavouras permanentes, no Rio Grande do Sul, março/2019.

| PRODUTOS  | DIVULGAÇÃO |               | AREA TOTAL    |             | RFI           | NDIMENTO ME   | DIO         | PRODUÇÃO      |               |             |  |  |
|-----------|------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|-------------|--|--|
| AGRÍCOLAS | LSPA       | Safra<br>2018 | Safra<br>2019 | Variação(%) | Safra<br>2018 | Safra<br>2019 | Variação(%) | Safra<br>2018 | Safra<br>2019 | Variação(%) |  |  |
|           |            |               |               |             |               |               |             |               |               |             |  |  |
| ABACATE   | 2          | 383           | 390           | 1,8         | 12.522        | 12.272        | -2,0        | 4.558         | 4.639         | 1,8         |  |  |
| AZEITONA  | 2          | 2.034         | 3.021         | 48,5        | 1.361         | 1.450         | 6,5         | 976           | 1.354         | 38,7        |  |  |
| BANANA    | 1          | 12.027        | 12.020        | -0,1        | 11.394        | 11.424        | 0,3         | 135.311       | 135.554       | 0,2         |  |  |
| CAQUI     | 2          | 2.644         | 2.587         | -2,2        | 13.025        | 16.969        | 30,3        | 33.916        | 43.288        | 27,6        |  |  |
| ERVA-MATE | 2          | 32.086        | 31.312        | -2,4        | 10.039        | 9.926         | -1,1        | 233.007       | 233.998       | 0,4         |  |  |
| FIG0      | 2          | 1.624         | 1.401         | -13,7       | 7.513         | 7.549         | 0,5         | 11.811        | 10.304        | -12,8       |  |  |
| GOIABA    | 2          | 526           | 476           | -9,5        | 12.242        | 12.194        | -0,4        | 6.329         | 5.658         | -10,6       |  |  |
| KIWI      | 2          | 265           | 239           | -9,8        | 13.760        | 20.475        | 48,8        | 3.550         | 4.873         | 37,3        |  |  |
| LARANJA   | 1          | 23.600        | 23.920        | 1,4         | 16.453        | 15.708        | -4,5        | 367.785       | 353.285       | -3,9        |  |  |
| LIMÃO     | 2          | 1.393         | 1.446         | 3,8         | 13.379        | 13.472        | 0,7         | 18.530        | 18.928        | 2,1         |  |  |
| MAÇÃ      | 1          | 14.030        | 15.982        | 13,9        | 37.130        | 37.885        | 2,0         | 519.083       | 602.025       | 16,0        |  |  |
| MAMÃO     | 2          | 170           | 170           | 0,0         | 8.588         | 8.312         | -3,2        | 1.460         | 1.413         | -3,2        |  |  |
| MANGA     | 2          | 142           | 141           | -0,7        | 6.896         | 7.099         | 2,9         | 862           | 1.001         | 16,1        |  |  |
| MARACUJÁ  | 2          | 301           | 306           | 1,7         | 18.284        | 18.531        | 1,4         | 5.339         | 5.448         | 2,0         |  |  |
| NOZ       | 2          | 5.146         | 6.153         | 19,6        | 1.359         | 1.438         | 5,8         | 3.480         | 4.131         | 18,7        |  |  |
| PERA      | 2          | 700           | 675           | -3,6        | 15.279        | 14.249        | -6,7        | 10.512        | 9.447         | -10,1       |  |  |
| PÊSSEGO   | 2          | 13.242        | 11.989        | -9,5        | 11.134        | 9.134         | -18,0       | 146.339       | 107.644       | -26,4       |  |  |
| TANGERINA | 2          | 11.810        | 11.779        | -0,3        | 12.568        | 12.749        | 1,4         | 144.561       | 146.715       | 1,5         |  |  |
| UVA       | 1          | 47.383        | 47.151        | -0,5        | 17.601        | 14.057        | -20,1       | 822.689       | 644.052       | -21,7       |  |  |

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha<sup>-1</sup>). 2. Divulgação LSPA (1, nível Brasil e RS; 2, nível RS)

<sup>3. (</sup>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 dezembro/18 e fevereiro/19 para área plantada, rendimento médio e produção, safra/2019, para os produtos das lavouras temporárias , no Rio Grande do Sul, março/2019.

| PRODUTOS              | DIVULGAÇAO | 1         | REA PLANTAD |             |           | IMENTO ME |             |            | PRODUÇAO   |             |  |  |
|-----------------------|------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-----------|-------------|------------|------------|-------------|--|--|
| AGRICOLAS             | LSPA       | fevereiro | março       | Variação(%) | fevereiro | março     | Variação(%) | fevereiro  | março      | Variação(%) |  |  |
|                       |            |           |             |             |           |           |             |            |            |             |  |  |
| ABACAXI               | 1          | 497       | 495         | -0,4        | 15.940    | 15.980    | 0,3         | 4.782      | 4.778      | -0,1        |  |  |
| AMENDOIM              | 1          | 2.121     | 2.099       | -1,0        | 1.817     | 1.805     | -0,7        | 3.853      | 3.789      | -1,7        |  |  |
| ARROZ                 | 1          | 991.609   | 987.705     | -0,4        | 7.479     | 7.590     | 1,5         | 7.291.751  | 7.374.909  | 1,1         |  |  |
| BATATA DOCE           | 2          | 12.128    | 11.963      | -1,4        | 14.321    | 14.203    | -0,8        | 173.685    | 169.842    | -2,2        |  |  |
| BATATA INGLESA- TOTAL | 1          | 18.116    | 18.062      | -0,3        | 24.837    | 24.832    | 0,0         | 449.956    | 448.507    | -0,3        |  |  |
| BATATA-INGL 1ª safra  | 1          | 14.850    | 14.864      | 0,1         | 24.983    | 25.044    | 0,2         | 370.988    | 372.252    | 0,3         |  |  |
| BATATA-INGL 2ª safra  | 1          | 3.266     | 3.198       | -2,1        | 24.179    | 23.845    | -1,4        | 78.968     | 76.255     | -3,4        |  |  |
| CANA-DE-AÇÚCAR        | 1          | 16.246    | 16.207      | -0,2        | 41.885    | 41.953    | 0,2         | 622.902    | 623.760    | 0,1         |  |  |
| CEBOLA                | 1          | 6.683     | 6.673       | -0,1        | 17.864    | 17.850    | -0,1        | 119.382    | 119.115    | -0,2        |  |  |
| FEIJÃO - TOTAL        | 1          | 52.964    | 60.117      | 13,5        | 1.576     | 1.605     | 1,8         | 83.253     | 96.226     | 15,6        |  |  |
| FEIJÃO - 1ª safra     | 1          | 36.384    | 36.911      | 1,4         | 1.602     | 1.605     | 0,2         | 58.027     | 58.967     | 1,6         |  |  |
| FEIJÃO - 2ª safra     | 1          | 16.580    | 23.206      | 40,0        | 1.521     | 1.606     | 5,6         | 25.226     | 37.259     | 47,7        |  |  |
| FUMO                  | 1          | 171.363   | 174.288     | 1,7         | 2.096     | 2.109     | 0,6         | 358.060    | 366.663    | 2,4         |  |  |
| GIRASSOL              | 1          | 2.241     | 2.191       | -2,2        | 1.606     | 1.601     | -0,3        | 3.598      | 3.508      | -2,5        |  |  |
| MANDIOCA              | 1          | 61.037    | 60.828      | -0,3        | 17.832    | 17.848    | 0,1         | 902.672    | 906.322    | 0,4         |  |  |
| MELANCIA              | 2          | 12.658    | 12.809      | 1,2         | 24.422    | 25.964    | 6,3         | 306.560    | 326.729    | 6,6         |  |  |
| MELÃO                 | 2          | 1.546     | 1.538       | -0,5        | 10.733    | 10.834    | 0,9         | 16.593     | 16.663     | 0,4         |  |  |
| MILHO (grão)          | 1          | 760.753   | 764.265     | 0,5         | 7.246     | 7.470     | 3,1         | 5.510.104  | 5.706.331  | 3,6         |  |  |
| MILHO FORRAG./SILAGEM | 2          | 343.539   | 339.722     | -1,1        | 38.101    | 38.744    | 1,7         | 13.089.119 | 13.162.295 | 0,6         |  |  |
| MORANGO               | 2          | 647       | 576         | -11,0       | 31.387    | 34.773    | 10,8        | 20.307     | 20.029     | -1,4        |  |  |
| SOJA                  | 1          | 5.806.922 | 5.828.790   | 0,4         | 3.209     | 3.233     | 0,7         | 18.449.563 | 18.663.864 | 1,2         |  |  |
| SORGO (grão)          | 1          | 4.312     | 3.837       | -11,0       | 2.797     | 2.934     | 4,9         | 12.058     | 11.258     | -6,6        |  |  |
| TOMATE                | 1          | 2.123     | 2.144       | 1,0         | 49.332    | 49.163    | -0,3        | 104.731    | 96.226     | -8,1        |  |  |

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha<sup>-1</sup>).

<sup>3.</sup> Divulgação LSPA(1, nível Brasil e RS; 2, nível RS)

<sup>4.</sup> 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)

<sup>5.</sup> A estimativa da área a colher/colhida é obtida pela seguinte operação: (produção / rendimento médio )  $x \, 1.000$ 

**Tabela 4.** Estimativas de dezembro/18 e fevereiro/19 para área total, rendimento médio e produção, safra/2019, para os produtos das lavouras permanentes, no Rio Grande do Sul, março/2019.

|           | Grande do Sul, março/2019.  PRODUTOS DIVULGAÇÃO AREA TOTAL RENDIMENTO MEDIO PRODUÇÃO |             |        |              |            |         |             |                             |         |              |  |  |  |  |
|-----------|--|-------------|--------|--------------|------------|---------|-------------|-----------------------------|---------|--------------|--|--|--|--|
| AGRICOLAS | LSPA   | fevereiro A | março  | Variação(%)  |            | março M | Variação(%) | fevereiro março Variação(%) |         |              |  |  |  |  |
|           | 25171  | Tevereno    | argo   | variages(10) | 1 .0.0.0.0 | a. yo   | 74agao(70)  | TOTOLOUG                    | a. yo   | Tuniagao(70) |  |  |  |  |
| ABACATE   | 2  | 389         | 390    | 0,3          | 12.441     | 12.272  | -1,4        | 4.690                       | 4.639   | -1,1         |  |  |  |  |
| AZEITONA  | 2  | 2.675       | 3.021  | 12,9         | 1.197      | 1.450   | 21,1        | 945                         | 1.354   | 43,3         |  |  |  |  |
| BANANA    | 1  | 12.029      | 12.020 | -0,1         | 11.410     | 11.424  | 0,1         | 135.498                     | 135.554 | 0,0          |  |  |  |  |
| CAQUI     | 2  | 2.617       | 2.587  | -1,1         | 16.782     | 16.969  | 1,1         | 42.843                      | 43.288  | 1,0          |  |  |  |  |
| ERVA-MATE | 2  | 33.818      | 31.312 | -7,4         | 9.840      | 9.926   | 0,9         | 264.896                     | 233.998 | -11,7        |  |  |  |  |
| FIGO      | 2  | 1.431       | 1.401  | -2,1         | 7.355      | 7.549   | 2,6         | 10.112                      | 10.304  | 1,9          |  |  |  |  |
| GOIABA    | 2  | 521         | 476    | -8,6         | 12.050     | 12.194  | 1,2         | 6.121                       | 5.658   | -7,6         |  |  |  |  |
| KIWI      | 2  | 257         | 239    | -7,0         | 15.099     | 20.475  | 35,6        | 3.850                       | 4.873   | 26,6         |  |  |  |  |
| LARANJA   | 1  | 24.052      | 23.920 | -0,5         | 15.536     | 15.708  | 1,1         | 353.546                     | 353.285 | -0,1         |  |  |  |  |
| LIMÃO     | 2  | 1.382       | 1.446  | 4,6          | 13.000     | 13.472  | 3,6         | 17.823                      | 18.928  | 6,2          |  |  |  |  |
| MAÇÃ      | 1  | 15.516      | 15.982 | 3,0          | 38.298     | 37.885  | -1,1        | 575.213                     | 602.025 | 4,7          |  |  |  |  |
| MAMÃO     | 2  | 171         | 170    | -0,6         | 8.392      | 8.312   | -1,0        | 1.435                       | 1.413   | -1,5         |  |  |  |  |
| MANGA     | 2  | 142         | 141    | -0,7         | 6.816      | 7.099   | 4,2         | 852                         | 1.001   | 17,5         |  |  |  |  |
| MARACUJÁ  | 2  | 304         | 306    | 0,7          | 18.223     | 18.531  | 1,7         | 5.321                       | 5.448   | 2,4          |  |  |  |  |
| NOZ       | 2  | 5.752       | 6.153  | 7,0          | 1.430      | 1.438   | 0,6         | 3.982                       | 4.131   | 3,7          |  |  |  |  |
| PERA      | 2  | 673         | 675    | 0,3          | 13.339     | 14.249  | 6,8         | 8.817                       | 9.447   | 7,1          |  |  |  |  |
| PÊSSEGO   | 2  | 11.433      | 11.989 | 4,9          | 8.676      | 9.134   | 5,3         | 94.524                      | 107.644 | 13,9         |  |  |  |  |
| TANGERINA | 2  | 11.845      | 11.779 | -0,6         | 12.329     | 12.749  | 3,4         | 142.109                     | 146.715 | 3,2          |  |  |  |  |
| UVA       | 1  | 46.189      | 47.151 | 2,1          | 13.850     | 14.057  | 1,5         | 624.450                     | 644.052 | 3,1          |  |  |  |  |

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha<sup>-1</sup>). 2. Divulgação LSPA (1, nível Brasil e RS; 2, nível RS)

<sup>3. (</sup>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)

 $<sup>4.\</sup> A\ estimativa\ da\ {\'a}rea\ a\ colher/colhida\ {\'e}\ obtida\ pela\ seguinte\ operação:\ (produção\ /\ rendimento\ m\'edio\ )\ x\ 1.000$ 

**Tabela 5.** Estimativas de área plantada, a colher/colhida, rendimento médio e produção, safras 2018 e 2019, para cereais, leguminosas e oleaginosas, no Rio Grande do Sul, fevereiro/2019.

| PRODUTOS            | AREA PLANTADA |               |         | AREA A COLHER /COLHIDA |               |         | RENDI         | MENTO MED     | OIO     | PRODUÇAO      |               |         |
|---------------------|---------------|---------------|---------|------------------------|---------------|---------|---------------|---------------|---------|---------------|---------------|---------|
| AGRÍCOLAS           | Safra<br>2018 | Safra<br>2019 | Var.(%) | Safra<br>2018          | Safra<br>2019 | Var.(%) | Safra<br>2018 | Safra<br>2019 | Var.(%) | Safra<br>2018 | Safra<br>2019 | Var.(%) |
| LAVOURAS TEM. VERÃO | 7.552.778     | 7.649.004     | 1,3     | 7.484.387              | 7.575.750     | 1,2     | 4.091         | 4.206         | 2,8     | 30.622.347    | 31.859.885    | 4,0     |
| AMENDOIM            | 2.520         | 2.099         | -16,7   | 2.520                  | 2.099         | -16,7   | 1.735         | 1.805         | 4,1     | 4.371         | 3.789         | -13,3   |
| ARROZ               | 1.068.311     | 987.705       | -7,5    | 1.067.581              | 971.703       | -9,0    | 7.870         | 7.590         | -3,6    | 8.401.785     | 7.374.909     | -12,2   |
| FEIJÃO              | 59.341        | 60.117        | 1,3     | 59.062                 | 59.950        | 1,5     | 1.607         | 1.605         | -0,1    | 94.886        | 96.226        | 1,4     |
| FEIJÃO 1ª SAFRA     | 39.798        | 36.911        | -7,3    | 39.519                 | 36.744        | -7,0    | 1.628         | 1.605         | -1,4    | 64.321        | 58.967        | -8,3    |
| FEIJÃO 2ª SAFRA     | 19.543        | 23.206        | 18,7    | 19.543                 | 23.206        | 18,7    | 1.564         | 1.606         | 2,7     | 30.565        | 37.259        | 21,9    |
| GIRASSOL            | 2.667         | 2.191         | -17,8   | 2.667                  | 2.191         | -17,8   | 1.618         | 1.601         | -1,0    | 4.314         | 3.508         | -18,7   |
| MILHO (grão)        | 706.080       | 764.265       | 8,2     | 696.872                | 763.900       | 9,6     | 6.552         | 7.470         | 14,0    | 4.565.633     | 5.706.331     | 25,0    |
| SOJA                | 5.709.034     | 5.828.790     | 2,1     | 5.651.050              | 5.772.070     | 2,1     | 3.104         | 3.233         | 4,2     | 17.538.575    | 18.663.864    | 6,4     |
| SORGO (grão)        | 4.825         | 3.837         | -20,5   | 4.635                  | 3.837         | -17,2   | 2.758         | 2.934         | 6,4     | 12.783        | 11.258        | -11,9   |

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha<sup>-1</sup>).

 Tabela 6.
 Estimativas de área plantada, a colher/colhida, rendimento médio e produção, safra 2019 , para cereais, leguminosas e oleaginosas, no Rio Grande do Sul, março/2019.

| PRODUTOS            | ÁRE       | A PLANTADA | 4       | ÁREA A C  | COLHER /CC | LHIDA   | REND      | MENTO MÉI | OIO     | P          | RODUÇÃO    |         |
|---------------------|-----------|------------|---------|-----------|------------|---------|-----------|-----------|---------|------------|------------|---------|
| AGRÍCOLAS           | fevereiro | março      | Var.(%) | fevereiro | março      | Var.(%) | fevereiro | março     | Var.(%) | fevereiro  | março      | Var.(%) |
| LAVOURAS TEM. VERÃO | 7.620.922 | 7.649.004  | 0,37    | 7.484.387 | 7.575.750  | 1,2     | 4.189     | 4.206     | 0,4     | 31.354.180 | 31.859.885 | 1,6     |
| AMENDOIM            | 2.121     | 2.099      | -1,0    | 2.520     | 2.099      | -16,7   | 1.529     | 1.805     | 18,1    | 3.853      | 3.789      | -1,7    |
| ARROZ               | 991.609   | 987.705    | -0,4    | 1.067.581 | 971.703    | -9,0    | 6.830     | 7.590     | 11,1    | 7.291.751  | 7.374.909  | 1,1     |
| FEIJÃO              | 52.964    | 60.117     | 13,5    | 59.062    | 59.950     | 1,5     | 1.410     | 1.605     | 13,9    | 83.253     | 96.226     | 15,6    |
| FEIJÃO 1ª SAFRA     | 36.384    | 36.911     | 1,4     | 39.519    | 36.744     | -7,0    | 1.468     | 1.605     | 9,3     | 58.027     | 58.967     | 1,6     |
| FEIJÃO 2ª SAFRA     | 16.580    | 23.206     | 40,0    | 19.543    | 23.206     | 18,7    | 1.291     | 1.606     | 24,4    | 25.226     | 37.259     | 47,7    |
| GIRASSOL            | 2.241     | 2.191      | -2,2    | 2.667     | 2.191      | -17,8   | 1.349     | 1.601     | 18,7    | 3.598      | 3.508      | -2,5    |
| MILHO (grão)        | 760.753   | 764.265    | 0,5     | 696.872   | 763.900    | 9,6     | 7.907     | 7.470     | -5,5    | 5.510.104  | 5.706.331  | 3,6     |
| SOJA                | 5.806.922 | 5.828.790  | 0,4     | 5.651.050 | 5.772.070  | 2,1     | 3.265     | 3.233     | -1,0    | 18.449.563 | 18.663.864 | 1,2     |
| SORGO (grão)        | 4.312     | 3.837      | -11,0   | 4.635     | 3.837      | -17,2   | 2.602     | 2.934     | 12,8    | 12.058     | 11.258     | -6,6    |

FONTE: Grupo de Coordenação de Estatísticas Agropecuárias/RS

Notas: 1. Área (hectare), Produção (tonelada) e Rendimento Médio (kg.ha<sup>-1</sup>).