

**ESTADO DE SERGIPE**  
**ACOMPANHAMENTO**  
**CONJUNTURAL**  
**DA CULTURA DO MILHO**  
  
**2011 A 2016**

Aracaju, abril 2017

**EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO DE SERGIPE**

**JEFFERSON FEITOZA DE CARVALHO  
DIRETOR PRESIDENTE**

**GISMÁRIO FERREIRA NOBRE  
DIRETOR DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL**

**SALETE DEZEN  
DIRETORA DE DEFESA AGROPECUÁRIA**

**GILSON BARRETO LIMA  
DIRETOR DE AÇÃO FUNDIÁRIA**

**SÉRGIO MURILO GUERRA SILVA  
DIRETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO**

**EQUIPE DE ELABORAÇÃO**

Adilson Cavalcante – Engº agrônomo – Coordenador da ASPLAN

José Vieira de Souza Neto – Engº Agrônomo

Wellington Ferreira – Economista

José Erivaldo de Souza – Economista

Antônio Rocha Filho – Técnico Agrícola

**COLABORAÇÃO**

Maria Suzana Leite – Coordenadora da ASCOM

**Quadro 01 - Cultura do Milho**  
**Evolução da Área Colhida (ha) - Brasil, Nordeste e Sergipe**

Discriminação	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Média
<b>BRASIL</b>	13.250.880	14.225.998	15.317.432	15.230.205	15.405.355	15.208.480	14.773.058
<b>NORDESTE</b>	2.760.620	1.788.445	1.973.710	2.496.560	2.329.266	2.196.058	2.257.443
<b>SERGIPE*</b>	<b>148.850</b>	<b>81.690</b>	<b>148.289</b>	<b>162.545</b>	<b>150.935</b>	<b>88.618</b>	<b>130.155</b>
<b>NE/BR (%)</b>	20,8	12,6	12,9	16,4	15,1	14,4	15,3
<b>SE/NE (%)</b>	5,4	4,6	7,5	6,5	6,5	4,0	5,8
<b>SE/BR (%)</b>	1,1	0,6	1,0	1,1	1,0	0,6	0,9

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2011 a 2015 e LSPA Setembro 2016

(\*) Em Sergipe - LSPA Safra 2016 GCEA – SE. Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

**Quadro 02 - Cultura do Milho**  
**Evolução da Produção (t): Brasil, Nordeste e Sergipe**

Discriminação	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Média
<b>BRASIL</b>	56.271.772	71.296.478	80.538.495	78.723.848	85.282.917	63.831.164	72.657.446
<b>NORDESTE</b>	5.040.139	3.900.552	4.801.977	6.693.954	5.865.820	3.313.351	4.935.966
<b>SERGIPE*</b>	<b>480.476</b>	<b>290.575</b>	<b>700.902</b>	<b>762.472</b>	<b>495.729</b>	<b>140.962</b>	<b>478.519</b>
<b>NE/BR (%)</b>	9,0	5,5	6,0	8,5	6,9	5,2	6,8
<b>SE/NE (%)</b>	9,5	7,4	14,6	11,4	8,5	4,3	9,7
<b>SE/BR (%)</b>	0,9	0,4	0,9	1,0	0,6	0,2	0,7

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2011 a 2015 e LSPA Setembro 2016

(\*) Em Sergipe - LSPA Safra 2016 GCEA – SE. Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

**Quadro 03 - Cultura do Milho**  
**Evolução do Rendimento (Kg/ha): Brasil, Nordeste e Sergipe**

Discriminação	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Média
<b>BRASIL</b>	4.247	5.012	5.258	5.169	5.536	4.197	4.903
<b>NORDESTE</b>	1.826	2.181	2.433	2.681	2.518	1.509	2.191
<b>SERGIPE*</b>	<b>3.228</b>	<b>3.557</b>	<b>4.726</b>	<b>4.690</b>	<b>3.284</b>	<b>1.591</b>	<b>3.513</b>
<b>NE/BR (%)</b>	43,0	43,5	46,3	51,9	45,5	36,0	44,7
<b>SE/NE (%)</b>	176,8	163,1	194,2	174,9	130,4	105,4	160,3
<b>SE/BR (%)</b>	76,0	71,0	89,9	90,7	59,3	37,9	71,6

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2011 a 2015 e LSPA Setembro 2016

(\*) Em Sergipe - LSPA Safra 2016 GCEA – SE. Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

**Quadro 04 - Cultura do Milho**  
**Evolução da Área Colhida (ha) no Nordeste**

ESTADOS	2.011	2012	2013	2014	2015	2016	MÉDIA
BAHIA	625.525	403.926	570.569	656.718	701.721	545.655	584.019
CEARÁ	725.301	497.598	355.871	472.059	495.682	473.708	503.370
MARANHÃO	381.297	445.893	505.615	551.885	456.746	345.910	447.891
PIAUI	349.984	269.061	271.997	377.217	370.650	410.161	341.512
<b>SERGIPE*</b>	<b>148.850</b>	<b>81.690</b>	<b>148.289</b>	<b>162.545</b>	<b>150.935</b>	<b>88.618</b>	<b>130.155</b>
PERNAMBUCO	258.725	34.160	41.427	163.157	77.250	130.887	117.601
PARAÍBA	156.348	16.029	44.196	67.064	45.803	78.536	67.996
ALAGOAS	42.050	33.893	16.585	22.500	19.226	27.308	26.927
RIO G. NORTE	72.540	6.195	19.161	23.415	11.253	11.631	24.033
<b>TOTAL</b>	<b>2.760.620</b>	<b>1.788.445</b>	<b>1.973.710</b>	<b>2.496.560</b>	<b>2.329.266</b>	<b>2.196.058</b>	<b>2.257.443</b>

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2011 a 2015 e LSPA Setembro 2016

(\*) Em Sergipe - LSPA Safra 2016 GCEA – SE. Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

**Quadro 05 - Cultura do Milho**  
**Evolução da Produção ( t ) no Nordeste**

ESTADOS	2.011	2012	2013	2014	2015	2016	MÉDIA
BAHIA	2.052.691	1.882.938	2.114.626	2.920.991	2.683.111	1.545.690	2.200.008
MARANHÃO	646.209	783.491	1.321.683	1.520.047	1.397.831	731.300	1.066.760
PIAUI	676.643	769.387	485.043	1.036.825	1.101.439	601.012	778.392
<b>SERGIPE*</b>	<b>480.476</b>	<b>290.575</b>	<b>700.902</b>	<b>762.472</b>	<b>495.729</b>	<b>140.962</b>	<b>478.519</b>
CEARÁ	915.286	122.501	112.741	347.828	130.887	123.431	292.112
PERNAMBUCO	123.799	17.948	22.947	53.074	25.867	73.660	52.883
PARAÍBA	62.410	6.548	27.452	28.249	10.934	23.015	26.435
ALAGOAS	34.700	24.675	13.995	13.174	15.800	22.904	20.875
RIO G. NORTE	47.925	2.489	2.588	11.301	4.222	4.492	12.170
<b>TOTAL</b>	<b>5.040.139</b>	<b>3.900.552</b>	<b>4.801.977</b>	<b>6.693.961</b>	<b>5.865.820</b>	<b>3.266.466</b>	<b>4.928.153</b>

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2011 a 2015 e LSPA Setembro 2016

(\*) Em Sergipe - LSPA Safra 2016 GCEA – SE. Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

**Quadro 06 - Cultura do Milho**  
**Evolução do Rendimento Médio no Nordeste ( t/ha )**

ESTADOS	2.011	2012	2013	2014	2015	2016	MÉDIA
BAHIA	3.282	4.662	3.706	4.448	3.824	2.833	<b>3.793</b>
<b>SERGIPE*</b>	<b>3.228</b>	<b>3.557</b>	<b>4.726</b>	<b>4.690</b>	<b>3.284</b>	<b>1.591</b>	<b>3.513</b>
MARANHÃO	1.695	1.757	2.614	2.754	3.060	2.114	<b>2.332</b>
PIAUI	1.933	2.860	1.783	2.749	2.972	1.465	<b>2.294</b>
ALAGOAS	825	728	844	502	822	839	<b>760</b>
CEARÁ	1.262	246	317	737	264	261	<b>515</b>
PERNAMBUCO	478	525	554	325	335	563	<b>463</b>
RIO G. NORTE	661	402	135	562	375	386	<b>420</b>
PARAÍBA	399	409	621	421	239	298	<b>398</b>
<b>MEDIA</b>	<b>1.529</b>	<b>1.683</b>	<b>1.700</b>	<b>1.910</b>	<b>2.518</b>	<b>1.509</b>	<b>1.808</b>

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2011 a 2015 e LSPA Setembro 2016

(\*) Em Sergipe - LSPA Safra 2016 GCEA – SE. Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

**ESTADO DE SERGIPE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA, DO DESENVOLVIMENTO RURAL E DA PESCA – SEAGRI.**  
**EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO DE SERGIPE – EMDAGRO**

**Quadro 07 - Estado de Sergipe**  
**Área Plantada ( ha ) dos Principais Municípios Produtores de Milho**

Nº	MUNICIPIOS	2.011	2012	2013	2014	2015	2016	MÉDIA
1	Carira	45.000	35.000	35.000	35.000	35.000	35.000	36.667
2	Simão Dias	28.000	31.000	31.000	31.010	31.000	30.400	30.402
3	Poço Verde	16.312	15.000	12.522	17.650	17.994	17.240	16.120
4	Frei Paulo	13.000	13.000	16.000	16.000	16.000	16.000	15.000
5	N.S da Gloria	9.500	8.000	6.600	7.800	11.100	10.300	8.883
6	N. S. Aparecida	6.000	5.000	5.000	6.000	6.600	6.600	5.867
7	Pinhão	6.000	6.000	6.000	6.300	4.572	6.300	5.862
8	Porto da Folha	6.000	2.400	6.000	3.000	4.500	3.500	4.233
9	Monte Alegre	5.000	4.000	3.850	4.500	3.600	3.500	4.075
10	Feira Nova	3.000	3.000	3.000	4.000	4.570	4.300	3.645
11	Tobias Barreto	3.980	3.500	3.500	3.700	3.600	3.100	3.563
12	Macambira	2.800	2.500	2.500	2.500	3.000	3.000	2.717
13	Pedra Mole	2.600	2.500	2.600	2.780	1.522	2.800	2.467
14	Lagarto	2.100	2.100	2.100	2.850	2.220	2.400	2.295
<b>Total dos municípios (A)</b>		<b>149.292</b>	<b>133.000</b>	<b>135.672</b>	<b>143.090</b>	<b>145.278</b>	<b>144.440</b>	<b>141.795</b>
<b>Total estado (B )</b>		<b>173.922</b>	<b>153.933</b>	<b>161.154</b>	<b>178.409</b>	<b>175.135</b>	<b>172.285</b>	<b>169.140</b>
<b>A / B (%)</b>		<b>85,8</b>	<b>86,4</b>	<b>84,2</b>	<b>80,2</b>	<b>83,0</b>	<b>83,8</b>	<b>83,8</b>

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2011 a 2015 e LSPA Setembro 2016  
 (\*) Em Sergipe - LSPA Safra 2016 GCEA – SE. Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

**Quadro 08 - Estado de Sergipe**  
**Área Colhida ( ha ) dos Principais Municípios Produtores de Milho**

Nº	MUNICIPIOS	2.011	2012	2013	2014	2015	2016	MÉDIA
1	Simão Dias	27.160	31.000	31.000	31.010	30.380	18.400	<b>28.158</b>
2	Carira	36.000	10.500	31.500	35.000	35.000	7.000	<b>25.833</b>
3	Frei Paulo	13.000	9.100	16.000	16.000	16.000	16.000	<b>14.350</b>
4	Poço Verde	13.960	4.500	12.522	10.850	9.250	4.482	<b>9.261</b>
5	N.S da Gloria	6.650	1.150	5.610	7.020	7.770	3.600	<b>5.300</b>
6	N. S. Aparecida	6.000	1.250	5.000	6.000	6.600	6.600	<b>5.242</b>
7	Pinhão	6.000	1.800	6.000	6.300	4.572	6.300	<b>5.162</b>
8	Tobias Barreto	3.980	3.500	3.500	3.250	2.990	1.240	<b>3.077</b>
9	Feira Nova	2.700	1.485	2.700	4.000	3.670	1.075	<b>2.605</b>
10	Macambira	2.800	1.500	2.500	2.500	3.000	3.000	<b>2.550</b>
11	Pedra Mole	2.600	1.500	2.600	2.780	1.522	2.800	<b>2.300</b>
12	Monte Alegre	4.000	390	2.695	4.050	2.160	0	<b>2.216</b>
13	Porto da Folha	3.000	200	4.200	3.000	2.700	0	<b>2.183</b>
14	Lagarto	2.100	2.100	2.100	2.250	1.790	2.400	<b>2.123</b>
<b>Total dos municípios (A)</b>		<b>129.950</b>	<b>69.975</b>	<b>127.927</b>	<b>134.010</b>	<b>127.404</b>	<b>72.897</b>	<b>110.361</b>
<b>Total estado (B )</b>		<b>148.850</b>	<b>81.690</b>	<b>148.289</b>	<b>162.545</b>	<b>150.935</b>	<b>88.618</b>	<b>130.155</b>
<b>A / B (%)</b>		<b>87,3</b>	<b>85,7</b>	<b>86,3</b>	<b>82,4</b>	<b>84,4</b>	<b>82,3</b>	<b>84,8</b>

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2011 a 2015 e LSPA Setembro 2016  
 (\*) Em Sergipe - LSPA Safra 2016 GCEA – SE. Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

**ESTADO DE SERGIPE**  
**SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA, DO DESENVOLVIMENTO RURAL E DA PESCA – SEAGRI.**  
**EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO DE SERGIPE – EMDAGRO**

**Quadro 09 - Estado de Sergipe**  
**Produção (t) dos Principais Municípios Produtores de Milho**

Nº	Sergipe	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Média
1	Simão Dias	158.071	186.000	186.000	173.800	143.640	32.752	146.711
2	Carira	143.640	11.340	196.560	210.000	150.071	20.790	122.067
3	Frei Paulo	45.500	32.432	80.000	80.000	21.600	19.200	46.455
4	Poço Verde	13.960	5.400	50.712	35.000	45.500	4.034	25.768
5	Pinhão	21.600	2.495	30.000	45.360	15.120	6.048	20.104
6	N. S. Aparecida	15.120	1.000	18.000	29.700	14.630	6.336	14.131
7	N.S da Gloria	14.630	1.380	17.952	28.080	15.385	3.564	13.499
8	Pedra Mole	9.360	3.564	13.000	13.622	8.316	2.688	8.425
9	Feira Nova	3.645	5.287	8.640	18.000	3.645	2.129	6.891
10	Macambira	8.316	3.564	7.500	8.000	6.240	2.700	6.053
11	Tobias Barreto	3.343	5.687	9.450	8.751	6.400	670	5.717
12	Lagarto	4.200	6.800	7.350	8.215	4.200	2.160	5.488
13	Monte Alegre	6.240	663	4.851	11.340	9.360	0	5.409
14	Porto da Folha	3.000	200	7.140	7.200	2.700	0	3.373
<b>Total dos municípios (A)</b>		<b>292.554</b>	<b>79.812</b>	<b>451.155</b>	<b>503.268</b>	<b>303.167</b>	<b>70.319</b>	<b>283.379</b>
<b>Total estado (B)</b>		<b>480.476</b>	<b>290.575</b>	<b>700.902</b>	<b>762.472</b>	<b>495.729</b>	<b>140.962</b>	<b>478.519</b>
<b>A / B (%)</b>		<b>60,9</b>	<b>27,5</b>	<b>64,4</b>	<b>66,0</b>	<b>61,2</b>	<b>49,9</b>	<b>59,2</b>

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2011 a 2015 e LSPA Setembro 2016

(\*) Em Sergipe - LSPA Safra 2016 GCEA – SE. Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO

**Quadro 10- Estado de Sergipe**  
**Rendimento Médio ( kg/ha) dos Principais Municípios Produtores de Milho**

Nº	Sergipe	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Média
1	Simão Dias	5.820	6.000	6.000	5.604	5.280	1.780	<b>5.081</b>
2	Carira	3.990	1.080	6.240	6.000	3.170	2.970	<b>3.908</b>
3	Frei Paulo	3.500	3.564	5.000	5.000	3.250	1.200	<b>3.586</b>
4	Pinhão	3.600	1.386	5.000	7.200	3.188	960	<b>3.556</b>
5	Pedra Mole	3.600	2.376	5.000	4.900	2.940	960	<b>3.296</b>
6	Lagarto	2.000	3.238	3.500	3.651	3.603	900	<b>2.815</b>
7	Feira Nova	1.350	3.560	3.200	4.500	2.190	1.980	<b>2.797</b>
8	N. S. Aparecida	2.520	800	3.600	4.950	2.200	960	<b>2.505</b>
9	Macambira	2.970	2.378	3.000	3.200	2.080	900	<b>2.421</b>
10	N.S da Gloria	2.200	1.200	3.200	4.000	1.980	990	<b>2.262</b>
11	Poço Verde	1.000	1.200	4.050	3.225	2.486	900	<b>2.144</b>
12	Tobias Barreto	840	1.625	2.700	2.692	2.140	540	<b>1.756</b>
13	Monte Alegre	1.560	1.700	1.800	2.800	2.050	0	<b>1.652</b>
14	Porto da Folha	1.000	1.000	1.700	2.400	1.000	0	<b>1.183</b>
<b>Total dos municípios ( A )</b>		<b>2.251</b>	<b>1.141</b>	<b>3.527</b>	<b>3.755</b>	<b>2.380</b>	<b>965</b>	<b>2.568</b>
<b>Média do estado (B )</b>		<b>3.228</b>	<b>3.557</b>	<b>4.726</b>	<b>4.690</b>	<b>3.284</b>	<b>1.591</b>	<b>3.513</b>
<b>A / B (%)</b>		<b>69,7</b>	<b>32,1</b>	<b>74,6</b>	<b>80,1</b>	<b>72,5</b>	<b>60,6</b>	<b>73,1</b>

Fonte: Levantamento Sistemático da Produção Agrícola - LSPA-2011 a 2015 e LSPA Setembro 2016

(\*) Em Sergipe - LSPA Safra 2016 GCEA – SE. Elaboração e cálculos: ASPLAN/EMDAGRO