



**GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ**  
*Secretaria do Desenvolvimento Agrário*

**SITUAÇÃO DA SAFRA AGRÍCOLA DE SEQUEIRO**  
**SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA**

**30 de agosto de 2016**



## SUMÁRIO

Apresentação

Planilha da Produção Agrícola de Sequeiro no Ceará

Resumo da Situação da Safra no Estado do Ceará

Relatório da Quadra Chuvosa

- Resumo da Quadra Chuvosa nos Territórios
- Quadra Chuvosa por Municípios

Anexos:

Situação das Culturas de Sequeiro por Município:

- Algodão herbáceo
- Amendoim
- Arroz
- Feijão
- Mamona
- Mandioca
- Milho
- Sorgo

## APRESENTAÇÃO

No presente relatório estão contidos os dados da safra agrícola, em sequeiro, de grãos, oleaginosas e mandioca, no período compreendido entre de 01 de janeiro até 30 de agosto de 2016. O objetivo principal deste é ser mais um instrumento de informação da safra, para os governos municipais, estadual e federal e parceiros, quando das ações de apoio aos agricultores familiares.

Da mesma forma que os relatórios dos períodos anteriores, este contém informações baseadas em pesquisas de campo, realizadas por amostragem junto aos agricultores familiares, quando assistidos pelas ações de ATER em todos os municípios e distritos do Estado, com exceção apenas dos municípios de Fortaleza e Eusébio, onde esta atividade é pouco representativa. Foram coletadas informações também, conjuntamente com os líderes sindicais, parceiros do setor agrícola, sendo que os dados coletados foram amplamente discutidos em reuniões municipais, obtendo assim uma efetiva participação dos atores locais da agricultura familiar, na análise dos dados coletados. Os dados aqui apresentados são conclusivos para o ano em curso.

Embora a quadra chuvosa se encerre em maio, em alguns municípios as chuvas continuaram durante o mês de junho sem, no entanto, alterar a situação calamitosa causada pela distribuição irregular destas, no tempo e no espaço. As previsões da Funceme divulgadas no início do ano, foram confirmadas e a situação climática configurou, drasticamente, o quinto ano consecutivo de seca. As áreas preparadas para plantio, na grande maioria das regiões, não obtiveram a umidade necessária para o início dos plantios antes da segunda quinzena de março, quando as precipitações se intensificaram. Mesmo com a chegada das chuvas, parte do total da área não obteve mais condições de plantio, reduzindo a expectativa da produção de grãos e mandioca em sequeiro. Nas áreas efetivamente plantadas os veranicos, além de prolongados, foram interrompidos por chuvas de pequena intensidade, causando perdas no rendimento e comprometendo seriamente a produção esperada inicialmente. Estas informações estão colocadas no relatório Situação da Quadra Chuvosa, com dados de chuvas até 30 de junho, anexo às páginas seguintes deste relatório. Nele podemos verificar que as chuvas foram abaixo da média em todas as regiões, sendo que os quatro maiores desvios negativos estão registrados nas regiões: Baixo Jaguaribe,

Litoral Leste, Cariri Oeste e Sertões de Canindé. Os quatro menores desvios foram registrados nas regiões: Inhamuns, Meio Norte, Centro Sul e Metropolitana.

As consequências desta baixa pluviometria nos municípios foram, além das perdas nos rendimentos das culturas, o agravamento na situação do abastecimento d'água para consumo humano e animal e ainda a insuficiência das pastagens para os rebanhos, informações que estão apresentadas nas páginas seguintes deste relatório.

Os dados relacionados à safra de grãos e mandioca mostram, nesse período, um acréscimo nas perdas da produção esperada inicialmente, já bastante elevadas, causadas pela redução da área plantada e principalmente pela redução do rendimento das culturas, causada pelo stress hídrico, baixa pluviometria, além de outros fatores, como pragas e doenças.

O quadro resumo da produção agrícola, apresentado na página seguinte, mostra-nos que a produção prevista de grãos de sequeiro + mandioca é 61,22% inferior a safra estimada no início do ano. A perda considerando apenas os grãos é 76,53%, enquanto a safra de mandioca apresentou desvio negativo de 28,47%, no mesmo período. Note-se que o total das perdas desta safra é o resultado das perdas nos rendimentos (58,07%, em média) e das variações negativas (8,21%, em média) de áreas efetivamente plantadas com relação as áreas estimadas início do ano.

Das culturas avaliadas, o milho tem a maior participação no total da safra de grãos, 70,60% e apresenta perdas de 78,42%. O feijão, segunda maior participação na produção de grãos do Estado, 26,67%, tem perdas avaliadas em 70,68%. Já a produção de arroz apresenta perdas de 58,28%, a do amendoim, 70,01% e a do algodão herbáceo, 69,97%. A cultura da mandioca apresenta perdas avaliadas em 28,47%.

Nas páginas seguintes, apresentamos planilhas com maior detalhamento para estes dados e a avaliação da quadra chuvosa e da safra agrícola de sequeiro, em nível de município. No site da Ematerce, [www.ematerce.ce.gov.br](http://www.ematerce.ce.gov.br), em Serviços-Publicações-Relatórios-Situação da Produção, disponibilizamos também os relatórios dos municípios com estas informações em nível de distrito, para as culturas avaliadas e suas associações.

## PRODUÇÃO AGRÍCOLA DE SEQUEIRO NO CEARÁ

**Período: até 30 de agosto de 2016**

**1- Área colhida e/ou a colher (ha)**

Culturas	Situação em 2015		Colhida e/ou a colher em 2016		Variação (%)			Participação relativa (%)
	Inicial (a)	Obtida (b)	Inicial (c)	Atual (d)	(d/a)	(d/c)	(d/b)	
<b>1 - Grãos</b>	<b>959.819</b>	<b>905.725</b>	<b>943.436</b>	<b>863.850</b>	<b>-10,00</b>	<b>-8,44</b>	<b>-4,62</b>	<b>95,31</b>
Algodão herbáceo	405	285	435	293	-27,65	-32,64	2,81	0,03
Amendoim	427	366	368	338	-20,84	-8,15	-7,65	0,04
Arroz	6.091	5.729	4.890	4.782	-21,49	-2,21	-16,53	0,55
Feijão	419.136	399.990	413.093	378.128	-9,78	-8,46	-5,47	43,77
Mamona	14.799	12.586	11.123	9.013	-39,10	-18,97	-28,39	1,04
Milho	517.188	485.136	511.583	469.514	-9,22	-8,22	-3,22	54,35
Sorgo	1.773	1.633	1.944	1.782	0,51	-8,33	9,12	0,21
<b>2 - Mandioca</b>	<b>52.164</b>	<b>47.929</b>	<b>43.962</b>	<b>42.473</b>	<b>-18,58</b>	<b>-3,39</b>	<b>-11,38</b>	<b>4,69</b>
<b>TOTAL (1+2)</b>	<b>1.011.983</b>	<b>953.654</b>	<b>987.398</b>	<b>906.323</b>	<b>-10,44</b>	<b>-8,21</b>	<b>-4,96</b>	<b>100,00</b>

**2 – Produção obtida e/ou a obter (t)**

Culturas	Situação em 2015		Colhida e/ou a colher em 2016		Variação (%)			Participação relativa (%)
	Inicial (a)	Obtida (b)	Inicial (c)	Atual (d)	(d/a)	(d/c)	(d/b)	
1 - Grãos	916.036,50	220.859,20	889.770,60	208.869,96	-77,20	-76,53	-5,43	41,26
Algodão herbáceo	457,24	90,03	522,00	156,75	-65,72	-69,97	74,11	0,08
Amendoim	578,29	270,27	491,40	147,35	-74,52	-70,01	-45,48	0,07
Arroz	9.962,56	3.535,47	7.089,71	2.957,88	-70,31	-58,28	-16,34	1,42
Feijão	194.877,28	65.329,62	189.998,00	55.709,02	-71,41	-70,68	-14,73	26,67
Mamona	7.914,65	1.725,50	5.396,54	1.629,36	-79,41	-69,81	-5,57	0,78
Milho	699.574,34	149.019,98	683.137,24	147.452,20	-78,92	-78,42	-1,05	70,60
Sorgo	2.672,14	888,33	3.135,71	817,40	-69,41	-73,93	-7,98	0,39
2 - Mandioca	497.921,02	340.326,02	415.692,36	297.337,78	-40,28	-28,47	-12,63	58,74
<b>TOTAL (1+2)</b>	<b>1.413.957,52</b>	<b>561.185,23</b>	<b>1.305.462,96</b>	<b>506.207,74</b>	<b>-64,20</b>	<b>-61,22</b>	<b>-9,80</b>	<b>100,00</b>

### 3 – Rendimento Médio (kg/ha)

Culturas	Situação em 2015		Colhida e/ou a colher em 2016		Variação (%)		
	Inicial (a)	Obtida (b)	Inicial (c)	Atual (d)	(d/a)	(d/c)	(d/b)
1 - Grãos	954,38	243,85	943,12	241,79	-74,67	-74,36	-0,84
Algodão herbáceo	1.128,99	315,89	1.200,00	534,98	-52,61	-55,42	69,35
Amendoim	1.354,31	738,44	1.335,33	435,95	-67,81	-67,35	-40,96
Arroz	1.635,62	617,12	1.449,84	618,54	-62,18	-57,34	0,23
Feijão	464,95	163,33	459,94	147,33	-68,31	-67,97	-9,80
Mamona	534,81	137,10	485,17	180,78	-66,20	-62,74	31,86
Milho	1.352,65	307,17	1.335,34	314,05	-76,78	-76,48	2,24
Sorgo	1.507,13	543,99	1.613,02	458,70	-69,56	-71,56	-15,68
2 - Mandioca	9.909,00	7.100,63	9.455,72	7.000,63	-29,35	-25,96	-1,41
Diferença média total no rendimento (perdas %)						58,07	

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA NO ESTADO DO CEARA - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO:

Emissao dia 31/8/2016 as 10:35:27 AM on-line

Paginal de 1

Produtos	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Variação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Algodão	435	293	-32,64	1.200	535	55,42	522,00	156,75	-69,97	1,99	1.039,20	311,35	-727,84
Amendoim	368	338	-8,15	1.335	435	67,70	491,40	147,35	-70,01	4,82	2.396,10	700,07	-1.696,02
Arroz	4.890	4.782	-2,21	1.449	618	56,90	7.089,71	2.957,87	-58,27	1,64	11.491,54	4.770,45	-6.721,09
Feijão	413.093	378.128	-8,46	459	147	67,75	189.997,99	55.709,02	-70,67	3,57	674.386,19	196.897,27	-477.488,91
Mamona	11.123	9.013	-18,97	485	180	63,41	5.396,54	1.629,36	-69,80	1,07	5.864,01	1.718,49	-4.145,51
Mandioca	43.962	42.473	-3,39	9.455	7.000	25,64	415.692,36	297.337,78	-28,47	0,34	141.571,53	96.740,31	-44.831,21
Milho	511.583	469.514	-8,22	1.335	314	76,20	683.137,24	147.452,19	-78,41	0,94	632.417,73	135.354,61	-497.063,12
Sorgo	1.944	1.782	-8,31	1.613	458	72,08	3.135,69	817,39	-73,93	2,30	7.354,26	2.012,23	-5.342,02
TOTAL	987.398	906.323	-8,21				1.305.462,96	506.207,74	-61,22		1.476.520,57	438.504,82	-1.038.015,76

## RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA - RESUMO POR REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO	Área					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria <sup>1</sup>		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
METROPOLITANA	24.059	22.923	95,28	2.968	13	5	29	43,88	-	-	-	1061,00	834,68	-21,33
LITORAL LESTE	13.115	8.462	64,52	1.064	13	5	29	67,40	-	-	-	877,73	382,68	-56,40
MEIO-NORTE	90.651	90.651	100,00	16.534	18	7	28	30,18	-	-	-	916,56	734,55	-19,86
EXTREMO NORTE	30.400	30.400	100,00	5.116	17	5	18	31,58	-	-	-	1072,53	855,67	-20,22
BAIXO ACARAÚ	42.476	42.476	100,00	2.385	6	7	30	20,50	-	-	-	1059,55	771,40	-27,20
IBIAPABA	39.921	38.738	97,04	9.006	23	3	42	49,33	-	-	-	1087,57	822,45	-24,38
ZONA NORTE	60.803	59.406	97,70	11.227	19	5	22	43,89	-	-	-	971,61	678,56	-30,16
SERTAO DE CANINDE	146.970	117.639	80,04	16.014	14	8	37	77,11	-	-	-	710,53	365,02	-48,63
MACIÇO DE BATURITE	34.122	34.102	99,94	379	1	4	33	71,95	-	-	-	1045,92	645,84	-38,25
BAIXO JAGUARIBE	27.500	24.333	88,48	3.959	16	7	30	82,49	-	-	-	748,83	345,54	-53,86
MEDIO JAGUARIBE	29.510	18.716	63,42	2.566	14	9	32	83,36	-	-	-	787,56	514,03	-34,73
SERTAO CENTRAL	85.404	70.121	82,11	7.822	11	5	43	78,68	-	-	-	716,84	436,45	-39,11
CENTRO-SUL	71.637	68.954	96,25	30.314	44	5	44	78,77	-	-	-	696,87	557,65	-19,98
SERTAO DE CRATEUS	111.717	111.319	99,64	14.201	13	5	69	74,36	-	-	-	758,08	541,00	-28,64
INHAMUS	74.930	74.930	100,00	6.256	8	6	45	80,85	-	-	-	507,36	491,20	-3,19
CARIRI	36.530	34.933	95,63	4.279	12	5	27	73,80	-	-	-	814,16	629,15	-22,72
CARIRI-LESTE	34.394	24.961	72,57	1.381	6	5	42	73,55	-	-	-	713,86	485,81	-31,95
CARIRI-OESTE	33.259	33.259	100,00	294	1	6	30	58,83	-	-	-	671,70	351,83	-47,62
<b>TOTAL NO ESTADO</b>	<b>987.398</b>	<b>906.323</b>	<b>91,79</b>	<b>135.763</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>69</b>	<b>58,07</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>845,46</b>	<b>580,19</b>	<b>-31,38</b>

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
METROPOLITANA														
Aquiraz	609	553	91	277	50	5	15	46,66	Nov	Nov	Out	1.240,80	1.080,10	-12,95
Cascavel	2.110	2.110	100	1.055	50	5	17	60,04	Jul	Jul	Jul	1.202,90	869,70	-27,70
Caucaia	5.740	5.740	100	861	15	0	0	47,46	Set	Set	Set	1.123,50	1.283,40	14,23
Chorozinho	3.639	3.639	100	0	0	0	0	46,75	Mar	Mar	Mar	742,40	485,00	-34,67
Guaiuba	1.205	1.205	100	181	15	1	25	53,33	Dez	Dez	Nov	1.051,60	829,00	-21,17
Horizonte	1.446	1.446	100	0	0	0	0	29,22	abr	abr	Jun	724,50	619,10	-14,55
Itaitinga	636	636	100	0	0	1	7	33,02	abr	abr	abr	1.249,70	783,00	-37,34
Maracanau	205	205	100	21	10	1	25	54,36	Dez	Dez	Nov	1.264,70	1.081,40	-14,49
Maranguape	3.830	3.830	100	575	15	1	22	59,13	Dez	Dez	Nov	1.234,70	857,50	-30,55
Pacajus	2.925	1.845	63	0	0	4	29	22,56	abr	abr	abr	737,40	463,50	-37,14
Pacatuba	750	750	100	113	15	1	18	53,08	Dez	Dez	Dez	1.294,70	765,50	-40,87
Pindoretama	964	964	100	386	40	4	15	59,36	Out	Out	Ago	865,10	899,00	3,92
TOTAL	24.059	22.923	95,28	2.968	13	5	29	43,88				1.061,00	834,68	-21,33

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.



### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
LITORAL-LESTE														
Aracati	2.550	1.325	52	398	30	4	20	57,74	Jun	Jun	Jul	1.306,90	331,60	-74,63
Beberibe	6.005	3.997	67	0	0	4	25	68,59	Jun	Jul	Jul	889,40	571,80	-35,71
Fortim	1.620	1.620	100	0	0	5	22	73,82	Jun	Jul	Jul	870,10	397,00	-54,37
Icapui	780	390	50	0	0	5	29	56,30	Mai	Jun	Jun	708,00	313,00	-55,79
Itaicaba	450	250	56	50	20	2	17	57,45	Set	Set	Set	773,00	338,50	-56,21
Jaguaruana	1.710	880	51	616	70	5	19	85,36	Jul	Ago	Jul	719,00	344,20	-52,13
TOTAL	13.115	8.462	64,52	1.064	13	5	29	67,40				877,73	382,68	-56,40

1 - Fonte: FUNCME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

## RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
MEIO-NORTE														
Amontada	13350	13350	100	2.670	20	2	17	24,98	Set	Set	Set	773,00	467,90	-39,47
Apuiaries	2280	2280	100	1.596	70	5	19	80,66	Jul	Ago	Jul	719,00	638,80	-11,15
General Sampaio	1732	1732	100	1.299	75	5	25	75,98	Jul	Set	Jul	719,00	583,10	-18,90
Iraucuba	6360	6360	100	2.862	45	4	28	80,62	Jun	Ago	Set	510,20	356,60	-30,11
Itapage	4158	4158	100	1.663	40	4	18	71,87	Jun	Ago	Set	748,90	752,60	0,49
Itapipoca	19106	19106	100	0	0	0	0	30,36	Out	Out	Out	1.059,60	915,00	-13,65
Miraima	1460	1460	100	292	20	1	15	68,65	Ago	Ago	Set	864,60	569,10	-34,18
Paracuru	2030	2030	100	0	0	2	12	9,75	Dez	Nov	Nov	1.135,60	1.658,70	46,06
Paraipaba	8500	8500	100	850	10	1	10	13,23	Out	Out	Out	1.135,60	1.318,80	16,13
Pentecoste	6003	6003	100	4.202	70	7	16	80,89	Ago	Set	Ago	758,50	486,20	-35,90
Sao Goncalo do Amarante	1720	1720	100	0	0	2	15	13,92	Dez	Dez	Nov	960,90	724,00	-24,65
Sao Luis do Curu	1690	1690	100	0	0	4	24	65,56	Out	Out	Out	975,30	650,00	-33,35
Tejucuoca	3500	3500	100	1.575	45	4	20	76,03	Jun	Ago	Set	625,90	438,00	-30,02
Trairi	10725	10725	100	1.073	10	2	11	24,17	Out	Out	Out	1.411,00	1.589,00	12,62
Tururu	3680	3680	100	736	20	1	15	26,86	Set	Set	Out	864,60	429,00	-50,38
Umirim	3255	3255	100	0	0	4	20	52,79	Out	Out	Out	1.159,90	492,90	-57,50
Uruburetama	1102	1102	100	386	35	3	13	34,75	Nov	Nov	Set	1.159,90	417,70	-63,99
TOTAL	90.651	90.651	100,00	16.534	18	7	28	30,18				916,56	734,55	-19,86

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
EXTREMO NORTE														
Barroquinha	2.880	2.880	100	720	25	5	15	36,23	Nov	Nov	Set	1.159,90	999,20	-13,85
Camocim	4.500	4.500	100	900	20	4	14	35,53	Ago	Out	Nov	1.105,10	843,00	-23,72
Chaval	860	860	100	172	20	3	18	42,99	Ago	Nov	Nov	996,00	806,00	-19,08
Granja	15.200	15.200	100	2.280	15	0	0	24,68	Ago	Nov	Nov	1.024,40	815,30	-20,41
Martinopole	2.600	2.600	100	390	15	0	0	22,85	Out	Nov	Out	940,40	916,00	-2,59
Uruoca	4.360	4.360	100	654	15	0	0	28,31	Out	Out	Out	1.209,40	754,50	-37,61
TOTAL	30.400	30.400	100,00	5.116	17	5	18	31,58				1072,53	855,67	-20,22

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

**RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO**

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
BAIXO ACARAÚ														
Acarau	6.390	6.390	100	639	10	4	30	6,83	Dez	Dez	Nov	1.084,70	996,60	-8,12
Bela Cruz	9.882	9.882	100	0	0	7	16	23,93	Out	Nov	Nov	1.034,50	523,00	-49,44
Cruz	6.060	6.060	100	606	10	4	30	19,39	Nov	Nov	Nov	1.084,70	772,20	-28,81
Itarema	7.890	7.890	100	789	10	4	30	23,37	Dez	Dez	Nov	1.084,70	1.019,00	-6,06
Jijoca de Jericoacoara	3.510	3.510	100	351	10	4	30	14,73	Nov	Dez	Nov		808,00	#DIV/0!
Marco	4.600	4.600	100	0	0	5	15	24,22	Out	Nov	Nov	1.034,50	684,00	-33,88
Morrinhos	4.144	4.144	100	0	0	6	16	29,52	Set	Nov	Out	1.034,20	597,00	-42,27
TOTAL	42.476	42.476	100,00	2.385	6	7	30	20,50				1059,55	771,40	-27,20

1 - Fonte: FUNCME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
IBIAPABA														
Carnaubal	930	930	100	372	40	3	18	61,32	Jun	Jun	Jun	552,30	381,00	-31,02
Croata	2.782	2.782	100	835	30	2	21	72,34	Set	Jul	Jul	553,30	292,80	-47,08
Guaraciaba do Norte	4.351	4.351	100	1.523	35	1	10	50,89	Jun	Ago	Ago	1.168,50	872,50	-25,33
Ibiapina	2.667	2.667	100	267	10	3	8	15,54	Dez	Dez	Out	1.492,30	1.428,60	-4,27
Ipu	6.840	6.840	100	1.368	20	3	9	23,16	Mai	Mai	Jun	844,90	598,60	-29,15
Pires Ferreira	3.045	3.045	100	152	5	2	42	68,97	Jun	Jun	Ago	830,50	631,40	-23,97
Sao Benedito	2.740	2.740	100	822	30	2	10	50,68	Jun	Jun	Jun	1.718,80	1.122,20	-34,71
Tiangua	5.285	4.927	93	739	15	1	18	56,58	Ago	Jul	Ago	1.111,30	844,90	-23,97
Ubajara	2.520	2.520	100	151	6	3	11	22,32	Dez	Dez	Out	1.367,80	971,50	-28,97
Vicosa do Ceara	8.761	7.936	91	2.778	35	1	20	55,57	Jun	Jul	Ago	1.236,00	1.081,00	-12,54
TOTAL	39.921	38.738	97,04	9.006	23	3	42	49,33				1087,57	822,45	-24,38

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

## RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
ZONA NORTE														
Alcantaras	1.445	1.425	99	285	20	5	22	51,26	Ago	Ago	Jun		434,20	#DIV/0!
Carire	6.935	6.935	100	1.387	20	1	10	32,65	Jun	Jun	Jul	858,80	680,00	-20,82
Coreau	1.918	1.918	100	384	20	3	12	35,96	Set	Set	Ago	937,10	535,80	-42,82
Forquilha	2.800	2.800	100	560	20	4	22	63,35	Ago	Ago	Jun	787,30	552,90	-29,77
Frecheirinha	1.932	1.932	100	386	20	3	15	57,62	Nov	Dez	Nov	1.058,00	674,00	-36,29
Graca	4.445	4.445	100	1.111	25	2	12	51,27	Nov	Out	Dez	1.414,40	956,00	-32,41
Groairas	1.942	1.932	99	580	30	4	21	41,90	Set	Ago	Jul	858,80	651,80	-24,10
Massape	2.440	2.440	100	244	10	0	0	3,35	Out	Nov	Dez	710,10	647,50	-8,82
Meruoca	1.090	1.090	100	55	5	0	0	12,43	Out	Out	Mai	1.490,90	1.204,00	-19,24
Moraujo	1.265	1.265	100	253	20	2	20	38,63	Set	Out	Set	1.017,40	647,00	-36,41
Mucambo	4.813	4.813	100	1.444	30	2	18	53,01	Dez	Ago	Out	1.004,80	672,00	-33,12
Pacuja	1.910	1.910	100	573	30	2	20	53,79	Nov	Out	Ago	998,70	647,00	-35,22
Reriutaba	6.314	6.314	100	947	15	3	18	64,21	Jun	Jun	Jul	910,90	669,20	-26,53
Santana do Acarau	9.047	7.680	85	0	0	1	9	59,29	Mai	abr	Mai	759,40	605,70	-20,24
Senador Sa	1.060	1.060	100	159	15	0	0	4,69	Nov	Ago	Set	977,20	827,10	-15,36
Sobral	7.620	7.620	100	2.286	30	5	22	51,46	Ago	Ago	Jul	790,40	559,50	-29,21
Varjota	3.827	3.827	100	574	15	2	16	31,25	Jun	Jun	Jul		571,80	#DIV/0!
TOTAL	60.803	59.406	97,70	11.227	19	5	22	43,89				971,61	678,56	-30,16

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

**RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO**

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
SERTAO DE CANINDE														
Boa Viagem	23.496	16.451	70	3.290	20	4	37	81,96	Não informado	Não informado	Jun	649,80	287,20	-55,80
Caninde	19.070	14.356	75	4.307	30	5	29	72,25	Mai	Mai	Ago	715,70	408,40	-42,94
Caridade	11.910	7.146	60	2.144	30	6	21	72,59	Jun	Mai	Jul	736,10	375,40	-49,00
Catunda	12.350	11.400	92	1.140	10	1	15	76,85	Jun	Ago	Ago	682,40	452,00	-33,76
Hidrolandia	13.750	13.670	99	0	0	1	15	79,03	Jun	Jul	Ago	758,90	581,00	-23,44
Itatira	7.740	5.832	75	1.750	30	4	29	65,09	abr	Não informado	Ago	727,00	295,60	-59,34
Madalena	7.919	6.526	82	979	15	2	32	67,34	abr	abr	abr	621,80	188,00	-69,77
Paramoti	8.700	5.220	60	1.305	25	8	20	71,50	Jun	Mai	Jul	617,20	433,40	-29,78
Pedra Branca	15.704	10.997	70	1.100	10	2	35	85,16	abr	abr	Não informado	744,80	272,00	-63,48
Santa Quiteria	26.331	26.041	99	0	0	1	15	78,54	Jun	Ago	Ago	851,60	357,20	-58,06
TOTAL	146.970	117.639	80,04	16.014	14	8	37	77,11				710,53	365,02	-48,63

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
MACIÇO DE BATURITE														
Acarape	865	845	98	0	0	4	18	32,41	Set	Set	Set	978,00	526,00	-46,22
Aracoiaba	3.431	3.431	100	0	0	4	15	80,96	Ago	Jul	Jul	940,50	580,50	-38,28
Aratuba	2.310	2.310	100	0	0	3	15	78,14	Jul	Ago	Ago	1.477,40	798,00	-45,99
Barreira	2.026	2.026	100	0	0	4	18	39,89	Ago	Ago	Ago	978,00	275,50	-71,83
Baturite	4.270	4.270	100	0	0	3	20	82,41	Jul	Ago	Ago	963,80	627,40	-34,90
Capistrano	4.736	4.736	100	379	8	2	33	93,57	Ago	Mai	Jun	777,20	462,00	-40,56
Guaramiranga	195	195	100	0	0	0	0	0,00	Dez	Dez	Dez	1.421,40	914,30	-35,68
Itapiuna	5.269	5.269	100	0	0	2	33	89,51	Ago	Mai	Jun	760,50	398,00	-47,67
Mulungu	1.840	1.840	100	0	0	3	20	74,38	Jul	Ago	Set	966,30	552,00	-42,87
Ocara	4.869	4.869	100	0	0	4	22	67,03	Ago	Ago	Jul	863,70	620,90	-28,11
Pacoti	773	773	100	0	0	0	0	0,00	Dez	Dez	Dez	1.288,10	1.010,80	-21,53
Palmacia	643	643	100	0	0	0	0	19,42	Dez	Dez	Dez	1.204,00	901,90	-25,09
Redencao	2.895	2.895	100	0	0	4	18	41,14	Set	Set	Set	978,10	728,60	-25,51
TOTAL	34.122	34.102	99,94	379	1	4	33	71,95				1045,92	645,84	-38,25

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.



### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
BAIXO JAGUARIBE														
Ibicuitinga	4.130	4.130	100	0	0	0	0	81,34	abr	abr	abr	914,50	282,40	-69,12
Limoeiro do Norte	3.200	1.264	40	0	0	2	22	56,94	Jun	Jun	Jun	678,10	350,50	-48,31
Morada Nova	10.070	10.070	100	0	0	0	0	85,25	abr	abr	abr	697,90	275,00	-60,60
Palhano	2.200	1.450	66	1.450	100	4	30	83,57	Jun	Ago	Jul	661,30	349,60	-47,13
Quixere	550	1.192	217	0	0	5	18	94,29	Jul	Ago	Jul	809,10	359,80	-55,53
Russas	3.030	2.121	70	2.121	100	4	30	82,63	Jun	Ago	Jul	809,10	391,00	-51,67
Sao Joao do Jaguaribe	440	226	51	0	0	4	19	0,00	Jun	Jun	Jun	680,70	343,10	-49,60
Tabuleiro do Norte	3.880	3.880	100	388	10	7	15	85,29	Jul	Out	Out	739,90	412,90	-44,20
TOTAL	27.500	24.333	88,48	3.959	16,27	7	30	82,49				748,83	345,54	-53,86

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
MEDIO JAGUARIBE														
Alto Santo	1.950	1.686	86	0	0	6	29	79,65	Jul	Set	Set	751,60	480,90	-36,02
Erere	1.900	1.065	56	213	20	7	20	83,34	Jul	Jul	Set	1.006,30	614,00	-38,98
Iracema	1.660	1.660	100	332	20	7	29	77,65	Jun	Ago	Ago	719,80	547,00	-24,01
Jaguaretama	8.200	4.100	50	410	10	7	20	85,56	Jul	Jul	Set	727,80	482,20	-33,75
Jaguaribara	1.850	925	50	93	10	7	20	84,78	Jul	Jul	Set	744,80	515,10	-30,84
Jaguaribe	5.000	2.490	50	374	15	7	24	86,06	Jul	Jul	Set	633,00	406,40	-35,80
Pereiro	5.450	3.815	70	1.145	30	6	27	83,54	Jul	Jul	Ago	1.006,40	710,40	-29,41
Potiretama	3.500	2.975	85	0	0	9	32	81,58	Jun	Ago	Jun	710,80	356,20	-49,89
TOTAL	29.510	18.716	63,42	2.566	14	9	32	83,36				787,56	514,03	-34,73

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
SERTAO CENTRAL														
Banabuiu	1.538	1.194	78	143	12	3	13	78,02	Jul	Jul	Jul	736,00	410,20	-44,27
Choro	2.035	1.647	81	165	10	2	15	83,18	Jun	Jun	Jul		474,10	#DIV/0!
Deputado Irapuan Pinheiro	6.935	4.860	70	0	0	2	42	88,89	Ago	Out	Nov	659,20	331,00	-49,79
Ibaretama	3.720	3.036	82	304	10	3	19	79,92	Jul	Jul	Jul	769,70	439,00	-42,96
Milha	6.730	6.730	100	1.010	15	4	35	67,77	Não informado		Jul	713,60	478,00	-33,02
Mombaca	15.689	12.255	78	1.226	10	2	36	82,90	Jun	Jun	Ago	722,70	495,30	-31,47
Piquet Carneiro	6.940	5.552	80	555	10	2	42	84,16	Jul	Ago	Set	781,80	387,00	-50,50
Quixada	6.330	4.921	78	738	15	2	16	78,69	Jul	Jul	Jul	769,70	405,80	-47,28
Quixeramobim	14.550	11.295	78	1.694	15	5	22	82,84	Ago	Set	Set	641,10	373,40	-41,76
Senador Pompeu	11.692	11.692	100	1.988	17	4	35	68,37	Ago	Jul	Jul	660,10	487,50	-26,15
Solonopole	9.245	6.939	75	0	0	2	43	77,96	Set	Ago	Dez	714,50	519,70	-27,26
TOTAL	85.404	70.121	82,11	7.822	11	5	43	78,68				716,84	436,45	-39,11

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
CENTRO-SUL														
Acopiara	18.043	18.043	100	16.239	90	1	21	81,94	Ago	Ago	Ago	673,90	452,50	-32,85
Baixio	984	836	85	184	22	5	21	86,81	Out	Out	Jul	660,50	817,60	23,79
Carius	3.165	3.165	100	633	20	4	44	79,19	Jul	Ago	Ago	770,40	367,00	-52,36
Catarina	9.217	9.217	100	7.834	85	1	23	85,30	Ago	Ago	Ago	580,20	270,00	-53,46
Cedro	2.012	1.409	70	564	40	5	34	81,68	Out	Out	Set	830,60	570,70	-31,29
Ico	11.260	11.260	100	0	0	5	35	81,70	Ago	Ago	Set	662,70	670,30	1,15
Iguatu	6.185	6.185	100	1.546	25	2	37	52,87	Nov	Nov	Nov	723,10	846,00	17,00
Ipaumirim	1.764	1.296	73	324	25	5	22	87,71	Nov	Nov	Jul	660,50	753,50	14,08
Jucas	3.622	3.622	100	724	20	4	44	83,76	Jul	Ago	Ago	706,90	381,00	-46,10
Lavras da Mangabeira	4.218	3.158	75	1.263	40	3	41	90,28	Ago	Out	Nov	768,80	695,20	-9,57
Oros	2.875	2.875	100	0	0	5	40	78,63	Ago	Set	Out	699,40	491,60	-29,71
Quixelo	3.053	3.053	100	458	15	2	38	51,67	Out	Out	Out	723,10	656,00	-9,28
Saboeiro	3.620	3.620	100	362	10	4	38	84,17	Ago	Set	Set	614,20	290,50	-52,70
Umari	1.619	1.215	75	182	15	4	20	89,62	Out	Out	Jul	681,90	545,20	-20,05
TOTAL	71.637	68.954	96,25	30.314	44	5	44	78,77				696,87	557,65	-19,98

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
SERTAO DE CRATEUS														
Ararenda	2.040	2.040	100	306	15	4	21	58,48	Dez	Dez	Dez	783,10	616,80	-21,24
Crateus	29.424	29.424	100	4.414	15	3	48	80,60	Set	Set	Dez	665,30	565,50	-15,00
Independencia	11.370	11.370	100	3.411	30	4	39	84,98	Set	Set	Ago	560,50	340,00	-39,34
Ipaporanga	7.855	7.855	100	1.178	15	3	43	62,62	Out	Out	Dez	1.063,60	584,40	-45,05
Ipueiras	4.188	4.550	109	683	15	4	19	46,33	Dez	Dez	Dez	864,80	645,00	-25,42
Monsenhor Tabosa	11.450	10.690	93	1.069	10	0	0	74,62	Ago	Set	Out	585,20	421,20	-28,02
Nova Russas	1.906	1.906	100	191	10	5	19	59,34	Dez	Dez	Dez	792,00	772,00	-2,53
Novo Oriente	18.736	18.736	100	2.810	15	2	69	82,68	Set	Set	Dez	561,10	489,00	-12,85
Poranga	1.398	1.398	100	140	10	5	27	50,00	Dez	Dez	Dez	1.063,60	552,00	-48,10
Tamboril	23.350	23.350	100	0	0	1	10	67,53	Ago	Out	Out	641,60	424,10	-33,90
TOTAL	111.717	111.319	99,64	14.201	13	5	69	74,36				758,08	541,00	-28,64

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
INHAMUS														
Aiuaba	12.375	12.375	100	0	0	6	36	91,70	Out	Out	Out	487,80	398,40	-18,33
Arneiroz	3.495	3.495	100	350	10	2	45	77,89	Jul	Jul	Jul	508,50	596,00	17,21
Parambu	22.135	22.135	100	2.214	10	2	42	78,03	Jul	Jul	Jul	457,20	400,50	-12,40
Quiterianopolis	10.071	10.071	100	1.007	10	3	9	70,55	Jul	Jul	Jul	553,10	594,00	7,39
Taua	26.854	26.854	100	2.685	10	2	42	83,68	Jul	Jul	Jul	530,20	467,10	-11,90
TOTAL	74.930	74.930	100,00	6.256	8	6	45	80,85				507,36	491,20	-3,19

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
CARIRI														
Abaiara	1.988	1.592	80	159	10	2	10	74,53	Ago	Set	Ago	552,80	800,00	44,72
Altaneira	1.594	1.594	100	319	20	1	18	85,00	Jun	Jun	Mai	830,50	442,50	-46,72
Barbalha	929	929	100	0	0	3	11	50,58	Nov	Nov	Set	948,20	722,00	-23,86
Caririacu	2.452	2.452	100	736	30	1	20	67,83	Jun	Jun	Jun	990,60	552,00	-44,28
Crato	3.942	3.942	100	0	0	5	22	86,44	Out	Out	Ago	906,50	667,60	-26,35
Farias Brito	4.005	4.005	100	0	0	1	10	92,16	Out	Out	Jul	789,90	454,80	-42,42
Granjeiro	852	852	100	153	18	3	12	61,55	Out	Out	Set	1.081,90	908,80	-16,00
Jardim	3.285	3.285	100	0	0	4	22	84,23	Jun	Jun	Jun	632,60	409,00	-35,35
Juazeiro do Norte	1.274	1.274	100	382	30	3	15	82,14	Jun	Jun	Jun	763,40	560,00	-26,64
Missao Velha	5.884	4.719	80	472	10	2	12	67,32	Set	Ago	Set	845,40	757,10	-10,44
Nova Olinda	2.630	2.630	100	526	20	4	21	69,79	Jun	Jun	Mai	585,40	327,00	-44,14
Santana do Cariri	3.075	3.075	100	615	20	2	20	68,59	Jun	Jun	Mai	814,80	606,70	-25,54
Varzea Alegre	4.620	4.584	99	917	20	3	27	60,61	Nov	Out	Set	842,10	971,40	15,35
TOTAL	36.530	34.933	95,63	4.279	12	5	27	73,80				814,16	629,15	-22,72

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
CARIRI-LESTE														
Aurora	4.859	4.430	91	0	0	2	42	88,57	Jul	Ago	Ago	788,60	589,50	-25,25
Barro	2.559	2.291	90	687	30	1	22	85,39	Set	Set	Set	816,70	599,40	-26,61
Brejo Santo	8.978	5.029	56	251	5	3	18	74,09	Ago	Jul	Ago	738,50	399,00	-45,97
Jati	2.130	1.192	56	0	0	4	26	93,88	Ago	Jun	Jul	552,80	311,00	-43,74
Mauriti	6.967	5.580	80	0	0	2	35	67,64	Jul	Jul	Ago	735,30	417,20	-43,26
Milagres	2.883	2.866	99	287	10	2	17	50,53	Dez	Dez	Out	790,90	697,60	-11,80
Penaforte	1.710	462	27	0	0	3	33	97,21	Jun	Mai	Mai	552,80	311,80	-43,60
Porteiras	4.308	3.111	72	156	5	3	16	76,78	Set	Ago	Ago	735,30	561,00	-23,70
TOTAL	34.394	24.961	72,57	1.381	6	5	42	73,55				713,86	485,81	-31,95

1 - Fonte: FUNCME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.



### RELATÓRIO DA SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA POR MUNICÍPIO/REGIÃO

Até 30 de Agosto de 2016

REGIÃO/MUNICÍPIO	Área (ha)					Veranicos		Perdas no rendimento das culturas (%)	Água para consumo humano suficiente até (mês)	Água para consumo animal suficiente até (mês)	Pastagem suficiente até (mês)	Pluviometria¹		
	Estimada para plantio (ha) (a)	Plantada até o período (ha) (b)	(b/a) (%)	Replantada (ha) (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
CARIRI-OESTE														
Antonina do Norte	1.353	1.353	100	0	0	4	20	59,63	Jun	Jun	Jun	853,50	312,90	-63,34
Araripe	4.180	4.180	100	0	0	4	20	79,70	Jun	Jul	Jul	568,80	255,70	-55,05
Assare	7.086	7.086	100	0	0	3	20	60,91	Jun	Jun	Jun	579,10	344,70	-40,48
Campos Sales	5.870	5.870	100	294	5	6	30	79,16	Jun	Jun	Jun	566,00	238,50	-57,86
Potengi	4.050	4.050	100	0	0	0	0	79,80	Jan	Jan	Jan	585,40	461,00	-21,25
Salitre	9.340	9.340	100	0	0	4	18	46,72	Jun	Jul	Ago	726,20	424,00	-41,61
Tarrafas	1.380	1.380	100	0	0	4	20	59,49	Jun	Jun	Jun	822,90	426,00	-48,23
TOTAL	33.259	33.259	100,00	294	1	6	30	58,83				671,70	351,83	-47,62

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas nos Postos Pluviométricos da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 30 de junho de 2016.

## **ANEXOS**

### **Situação das Culturas de Sequeiro por Município:**

- Algodão herbáceo
- Amendoim
- Arroz
- Feijão
- Mamona
- Mandioca
- Milho
- Sorgo

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Algodão

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:44 PM on-line

Pagina 1 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Variação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Quixada	100	0	-100,00	1.200	0	0,00	120,00	0,00	-100,00	2,00	240,00	0,00	-240,00
Quixelo	8	8	0,00	1.200	540	55,00	9,60	4,32	-55,00	1,50	14,40	6,48	-7,92
Quixeramobim	290	248	-14,48	1.200	564	53,00	348,00	139,87	-59,81	2,00	696,00	279,74	-416,26
Senador Pompeu	37	37	0,00	1.200	339	71,70	44,40	12,56	-71,70	2,00	88,80	25,13	-63,67
TOTAL	435	293	-32,64	1.200	535	55,42	522,00	156,76	-69,97	1,95	1.039,20	311,35	-727,85

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Amendoim

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:44 PM on-line

Pagina 2 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Variação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Abaiera	5	4	-20,00	1.200	564	53,00	6,00	2,26	-62,40	3,50	21,00	7,90	-13,10
Altaneira	4	4	0,00	1.200	180	85,00	4,80	0,72	-85,00	4,00	19,20	2,88	-16,32
Brejo Santo	25	14	-44,00	1.200	385	67,86	30,00	5,40	-82,00	4,50	135,00	24,30	-110,70
Crato	115	115	0,00	1.800	360	80,00	207,00	41,40	-80,00	6,00	1.242,00	248,40	-993,60
Farias Brito	50	50	0,00	1.700	163	90,40	85,00	8,16	-90,40	3,50	297,50	28,56	-268,94
Granjeiro	2	2	0,00	1.100	550	50,00	2,20	1,10	-50,00	4,00	8,80	4,40	-4,40
Ibiapina	2	2	0,00	1.200	1.200	0,00	2,40	2,40	0,00	4,00	9,60	9,60	0,00
Missao Velha	30	24	-20,00	1.200	540	55,00	36,00	12,96	-64,00	3,50	126,00	45,36	-80,64
Porteiras	5	1	-80,00	1.200	360	70,00	6,00	0,36	-94,00	5,50	33,00	1,98	-31,02
Tianguá	10	10	0,00	1.000	600	40,00	10,00	6,00	-40,00	4,50	45,00	27,00	-18,00
Varzea Alegre	20	12	-40,00	1.100	550	50,00	22,00	6,60	-70,00	4,50	99,00	29,70	-69,30
Viçosa do Ceará	100	100	0,00	800	600	25,00	80,00	60,00	-25,00	4,50	360,00	270,00	-90,00
TOTAL	368	338	-8,15	1.335	435	67,70	491,40	147,36	-70,01	4,35	2.396,10	700,08	-1.696,02

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Arroz

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:44 PM on-line

Pagina 3 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Varição % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Acarape	30	10	-66,67	1.700	782	54,00	51,00	7,82	-84,67	1,50	76,50	11,73	-64,77
Acopiara	42	42	0,00	2.500	26	98,93	105,00	1,13	-98,93	1,70	178,50	1,91	-176,59
Aurora	16	7	-56,25	2.415	17	99,28	38,65	0,12	-99,69	1,00	38,65	0,12	-38,53
Barbalha	19	19	0,00	2.178	1.121	48,55	41,40	21,30	-48,55	1,10	45,54	23,43	-22,11
Baturite	85	85	0,00	1.247	172	86,13	106,00	14,70	-86,13	1,50	159,00	22,05	-136,95
Caririaco	96	96	0,00	1.987	540	72,80	190,80	51,90	-72,80	0,90	171,72	46,71	-125,01
Carius	70	70	0,00	2.000	400	80,00	140,00	28,00	-80,00	1,00	140,00	28,00	-112,00
Cedro	10	8	-20,00	2.500	484	80,63	25,00	3,88	-84,50	0,80	20,00	3,10	-16,90
Coreau	98	98	0,00	1.200	664	44,59	117,60	65,16	-44,59	1,50	176,40	97,74	-78,66
Crato	194	194	0,00	2.473	327	86,76	479,90	63,55	-86,76	1,25	599,88	79,44	-520,44
Farias Brito	100	100	0,00	2.200	123	94,40	220,00	12,32	-94,40	1,20	264,00	14,78	-249,22
Frecheirinha	92	92	0,00	1.200	408	66,00	110,40	37,54	-66,00	1,50	165,60	56,30	-109,30
Graca	255	255	0,00	1.000	650	35,00	255,00	165,75	-35,00	1,00	255,00	165,75	-89,25
Granja	200	200	0,00	1.100	844	23,25	220,00	168,85	-23,25	1,00	220,00	168,85	-51,15
Granjeiro	10	10	0,00	2.500	950	62,00	25,00	9,50	-62,00	0,83	20,75	7,89	-12,87
Guaiuba	19	19	0,00	1.500	675	54,95	28,50	12,84	-54,95	1,88	53,58	24,14	-29,44
Ibiapina	20	20	0,00	1.200	840	30,00	24,00	16,80	-30,00	3,00	72,00	50,40	-21,60
Iguatu	70	70	0,00	2.000	814	59,29	140,00	57,00	-59,29	1,50	210,00	85,50	-124,50
Itapage	81	81	0,00	850	340	60,00	68,85	27,54	-60,00	2,00	137,70	55,08	-82,62
Juazeiro do Norte	55	55	0,00	2.072	390	81,14	114,00	21,50	-81,14	0,90	102,60	19,35	-83,25
Jucas	40	40	0,00	2.000	400	80,00	80,00	16,00	-80,00	1,00	80,00	16,00	-64,00
Lavras da Mangabeira	25	25	0,00	3.112	903	70,96	77,80	22,59	-70,96	1,00	77,80	22,59	-55,21
Maracanau	5	5	0,00	1.500	525	65,00	7,50	2,63	-65,00	1,88	14,10	4,94	-9,17
Maranguape	52	52	0,00	1.500	438	70,77	78,00	22,80	-70,77	1,95	152,10	44,46	-107,64
Marco	20	20	0,00	1.000	250	75,00	20,00	5,00	-75,00	1,00	20,00	5,00	-15,00
Martinopole	200	200	0,00	1.100	770	30,00	220,00	154,00	-30,00	1,00	220,00	154,00	-66,00
Missao Velha	40	28	-30,00	2.200	510	76,79	88,00	14,30	-83,75	1,00	88,00	14,30	-73,70

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Arroz

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:44 PM on-line

Pagina 4 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Varição % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Mucambo	358	358	0,00	1.000	600	40,00	358,00	214,80	-40,00	0,90	322,20	193,32	-128,88
Nova Olinda	20	20	0,00	2.500	375	85,00	50,00	7,50	-85,00	0,90	45,00	6,75	-38,25
Pacoti	190	190	0,00	1.442	1.442	0,00	274,00	274,00	0,00	1,50	411,00	411,00	0,00
Pacuja	10	10	0,00	1.100	440	60,00	11,00	4,40	-60,00	0,90	9,90	3,96	-5,94
Palmacia	200	200	0,00	1.500	1.200	20,00	300,00	240,00	-20,00	1,50	450,00	360,00	-90,00
Pedra Branca	124	87	-29,84	1.500	63	95,75	186,00	5,55	-97,02	1,50	279,00	8,33	-270,68
Quixelo	15	15	0,00	2.000	900	55,00	30,00	13,50	-55,00	1,50	45,00	20,25	-24,75
Redencao	310	310	0,00	1.941	854	55,98	602,00	265,00	-55,98	1,50	903,00	397,50	-505,50
Reriutaba	10	10	0,00	900	304	66,20	9,00	3,04	-66,20	1,00	9,00	3,04	-5,96
Saboeiro	30	30	0,00	1.800	180	90,00	54,00	5,40	-90,00	0,90	48,60	4,86	-43,74
Tianguá	268	268	0,00	1.190	130	89,05	319,11	34,94	-89,05	3,00	957,33	104,81	-852,53
Ubajara	60	60	0,00	1.200	780	35,00	72,00	46,80	-35,00	3,00	216,00	140,40	-75,60
Uruburetama	90	90	0,00	850	394	53,61	76,50	35,49	-53,61	2,00	153,00	70,98	-82,03
Uruoca	160	160	0,00	1.100	770	30,00	176,00	123,20	-30,00	1,00	176,00	123,20	-52,80
Varjota	5	5	0,00	900	675	25,00	4,50	3,38	-25,00	1,00	4,50	3,38	-1,13
Varzea Alegre	100	72	-28,00	3.000	1.156	61,44	300,00	83,28	-72,24	0,90	270,00	74,95	-195,05
Viçosa do Ceará	911	911	0,00	1.200	561	53,21	1.093,20	511,50	-53,21	3,00	3.279,60	1.534,50	-1.745,10
TOTAL	4.890	4.782	-2,21	1.449	616	57,06	7.089,71	2.946,67	-58,44	1,43	11.491,55	4.760,37	-6.731,17

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Feijão

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:45 PM on-line

Pagina 5 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Variação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Abaiera	298	239	-19,80	557	135	75,63	166,05	32,43	-80,47	4,00	664,20	129,71	-534,49
Acarape	420	420	0,00	428	325	24,00	180,00	136,80	-24,00	4,00	720,00	547,20	-172,80
Acarau	2.450	2.450	0,00	481	246	48,69	1.179,00	604,95	-48,69	6,00	7.074,00	3.629,70	-3.444,30
Acopiara	7.717	7.717	0,00	446	94	78,87	3.445,60	728,16	-78,87	2,60	8.958,56	1.893,22	-7.065,34
Aiuaba	4.900	4.900	0,00	528	52	90,00	2.590,00	259,00	-90,00	5,84	15.125,60	1.512,56	-13.613,04
Alcantaras	840	820	-2,38	490	242	50,30	412,00	198,80	-51,75	5,00	2.060,00	994,00	-1.066,00
Altaneira	560	560	0,00	550	82	85,00	308,00	46,20	-85,00	3,00	924,00	138,60	-785,40
Alto Santo	1.500	1.283	-14,47	600	180	70,00	900,00	230,94	-74,34	3,00	2.700,00	692,82	-2.007,18
Amontada	4.860	4.860	0,00	391	114	70,90	1.904,00	554,05	-70,90	3,50	6.664,00	1.939,18	-4.724,83
Antonina do Norte	355	355	0,00	400	180	55,00	142,00	63,90	-55,00	4,10	582,20	261,99	-320,21
Apuiaries	1.390	1.390	0,00	445	111	75,00	618,60	154,65	-75,00	3,00	1.855,80	463,95	-1.391,85
Aquiraz	223	197	-11,66	335	148	55,00	74,75	29,27	-60,84	5,00	373,75	146,36	-227,39
Aracati	1.190	550	-53,78	458	114	75,00	545,10	62,94	-88,45	3,50	1.907,85	220,28	-1.687,57
Aracoiaaba	1.632	1.632	0,00	394	113	71,30	644,19	184,91	-71,30	4,60	2.963,28	850,58	-2.112,71
Ararenda	392	392	0,00	364	170	53,24	142,70	66,73	-53,24	2,00	285,40	133,46	-151,94
Araripe	730	730	0,00	400	98	75,33	292,00	72,04	-75,33	4,16	1.214,72	299,69	-915,03
Aratuba	1.160	1.160	0,00	421	204	51,42	488,50	237,30	-51,42	4,50	2.198,25	1.067,85	-1.130,40
Arneiroz	1.600	1.600	0,00	523	173	66,83	838,00	278,00	-66,83	3,00	2.514,00	834,00	-1.680,00
Assare	1.885	1.885	0,00	400	169	57,73	754,00	318,71	-57,73	4,10	3.091,40	1.306,72	-1.784,68
Aurora	1.627	1.466	-9,90	307	63	79,40	499,92	92,78	-81,44	4,50	2.249,64	417,50	-1.832,14
Baixio	382	325	-14,92	357	51	85,50	136,70	16,87	-87,66	2,80	382,76	47,23	-335,53
Banabuiu	768	595	-22,53	612	175	71,54	470,61	104,62	-77,77	2,00	941,22	209,24	-731,98
Barbalha	347	347	0,00	549	263	52,09	190,55	91,30	-52,09	3,20	609,76	292,17	-317,59
Barreira	1.456	1.456	0,00	529	317	40,00	771,60	462,96	-40,00	4,00	3.086,40	1.851,84	-1.234,56
Barro	724	673	-7,04	480	48	90,00	347,55	32,62	-90,61	4,20	1.459,71	137,00	-1.322,71
Barroquinha	1.150	1.150	0,00	350	140	60,00	402,50	161,00	-60,00	6,00	2.415,00	966,00	-1.449,00
Baturite	595	595	0,00	418	220	47,37	249,00	131,05	-47,37	4,50	1.120,50	589,73	-530,78

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Feijão

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:45 PM on-line

Pagina 6 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Varição % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Bela Cruz	3.266	3.266	0,00	300	90	70,00	979,80	293,94	-70,00	2,00	1.959,60	587,88	-1.371,72
Boa Viagem	9.948	6.957	-30,07	440	151	65,50	4.377,40	1.055,61	-75,88	4,20	18.385,08	4.433,58	-13.951,50
Brejo Santo	2.242	1.253	-44,11	794	238	69,92	1.781,20	299,24	-83,20	3,34	5.931,68	996,53	-4.935,15
Camocim	1.860	1.860	0,00	339	156	53,72	631,00	292,00	-53,72	6,50	4.101,50	1.898,00	-2.203,50
Campos Sales	1.520	1.520	0,00	501	114	77,10	762,20	174,56	-77,10	3,30	2.611,05	596,76	-2.014,29
Caninde	8.960	6.675	-25,50	343	121	64,63	3.077,20	807,87	-73,75	3,00	9.231,60	2.423,61	-6.807,99
Capistrano	1.216	1.216	0,00	418	83	80,00	508,80	101,76	-80,00	1,63	692,40	138,48	-553,92
Caridade	5.670	3.402	-40,00	600	210	64,91	3.402,00	716,31	-78,94	2,00	6.804,00	1.432,62	-5.371,38
Carire	3.424	3.424	0,00	250	176	29,45	856,00	603,91	-29,45	2,00	1.712,00	1.207,83	-504,18
Caririacu	1.140	1.140	0,00	322	118	63,10	367,19	135,51	-63,10	2,80	1.028,14	379,41	-648,72
Carius	1.275	1.275	0,00	417	104	75,00	532,00	133,00	-75,00	3,00	1.596,00	399,00	-1.197,00
Carnaubal	450	450	0,00	411	123	70,00	185,00	55,50	-70,00	3,50	635,00	190,50	-444,50
Cascavel	975	975	0,00	432	87	79,77	422,00	85,35	-79,77	4,00	1.688,00	341,40	-1.346,60
Catarina	4.177	4.177	0,00	414	124	70,00	1.729,60	518,88	-70,00	2,60	4.496,96	1.349,09	-3.147,87
Catunda	5.650	5.175	-8,41	505	140	72,45	2.857,50	728,47	-74,51	3,50	10.001,25	2.549,63	-7.451,62
Caucaia	2.585	2.585	0,00	312	81	74,01	807,00	209,70	-74,01	2,50	2.017,50	524,25	-1.493,25
Cedro	722	505	-30,06	446	104	76,66	322,38	52,64	-83,67	3,00	967,13	157,92	-809,21
Chaval	350	350	0,00	300	150	50,00	105,00	52,50	-50,00	6,00	630,00	315,00	-315,00
Choro	935	755	-19,25	601	152	74,66	562,50	115,15	-79,53	2,00	1.125,00	230,30	-894,70
Chorozinho	2.218	2.218	0,00	329	42	87,03	730,40	94,73	-87,03	3,33	2.432,23	315,45	-2.116,78
Coreau	910	910	0,00	350	187	46,35	318,50	170,89	-46,35	2,00	637,00	341,78	-295,23
Crateus	13.371	13.371	0,00	503	84	83,25	6.736,55	1.128,46	-83,25	3,00	20.209,65	3.385,39	-16.824,26
Crato	1.827	1.827	0,00	480	71	85,03	877,20	131,34	-85,03	5,00	4.386,00	656,70	-3.729,30
Croata	1.225	1.225	0,00	571	130	77,12	700,00	160,13	-77,12	3,83	2.730,00	620,46	-2.109,54
Cruz	2.000	2.000	0,00	420	168	60,00	840,00	336,00	-60,00	6,00	5.040,00	2.016,00	-3.024,00
Deputado Irapuan Pinheiro	2.015	1.411	-29,98	362	72	80,00	731,25	102,41	-86,00	5,00	3.656,25	512,05	-3.144,20
Erere	750	375	-50,00	550	137	75,00	412,50	51,56	-87,50	4,00	1.650,00	206,25	-1.443,75



RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Feijão

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:45 PM on-line

Pagina 7 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Varição % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Forquilha	1.400	1.400	0,00	400	160	60,00	560,00	224,00	-60,00	4,00	2.240,00	896,00	-1.344,00
Fortim	730	730	0,00	280	38	86,45	205,10	27,78	-86,45	3,50	717,85	97,24	-620,61
Frecheirinha	920	920	0,00	350	105	70,00	322,00	96,60	-70,00	2,00	644,00	193,20	-450,80
General Sampaio	815	815	0,00	495	169	65,76	403,44	138,14	-65,76	3,00	1.210,32	414,43	-795,89
Graca	2.000	2.000	0,00	579	115	80,00	1.158,00	231,60	-80,00	2,50	2.895,00	579,00	-2.316,00
Granja	7.500	7.500	0,00	450	311	30,70	3.375,00	2.338,88	-30,70	2,50	8.437,50	5.847,19	-2.590,31
Granjeiro	320	320	0,00	600	264	56,00	192,00	84,48	-56,00	4,50	864,00	380,16	-483,84
Groairas	960	960	0,00	400	180	55,00	384,00	172,80	-55,00	5,00	1.920,00	864,00	-1.056,00
Guaiuba	583	583	0,00	360	170	52,52	209,88	99,64	-52,52	2,78	583,47	277,01	-306,45
Guaraciaba do Norte	1.855	1.855	0,00	546	194	64,45	1.013,25	360,16	-64,45	3,83	3.954,38	1.386,17	-2.568,21
Guaramiranga	85	85	0,00	382	382	0,00	32,50	32,50	0,00	3,75	119,00	119,00	0,00
Hidrolandia	6.680	6.640	-0,60	480	114	76,11	3.212,50	763,28	-76,24	3,50	11.243,75	2.671,46	-8.572,29
Horizonte	800	800	0,00	338	84	74,96	270,40	67,72	-74,96	3,00	811,20	203,16	-608,04
Ibaretama	2.030	1.707	-15,91	704	186	73,56	1.429,20	318,02	-77,75	2,00	2.858,40	636,04	-2.222,36
Ibiapina	1.400	1.400	0,00	502	426	15,13	703,00	596,65	-15,13	5,65	3.956,86	3.369,66	-587,20
Ibicuitinga	2.260	2.260	0,00	600	120	80,00	1.356,00	271,20	-80,00	5,00	6.780,00	1.356,00	-5.424,00
Icapui	410	180	-56,10	407	101	75,00	167,20	18,35	-89,03	2,80	468,16	51,38	-416,78
Ico	4.670	4.670	0,00	404	78	80,71	1.888,30	364,33	-80,71	2,00	3.776,60	728,66	-3.047,94
Iguatu	2.585	2.585	0,00	365	186	48,95	943,75	481,77	-48,95	2,60	2.453,75	1.252,60	-1.201,15
Independencia	4.530	4.530	0,00	620	131	78,87	2.811,00	594,00	-78,87	5,00	14.055,00	2.970,00	-11.085,00
Ipaporanga	3.780	3.780	0,00	487	146	70,00	1.842,75	552,83	-70,00	3,00	5.528,25	1.658,48	-3.869,78
Ipaumirim	781	586	-24,97	356	66	81,35	278,15	38,90	-86,02	2,80	778,82	108,91	-669,91
Ipu	3.210	3.210	0,00	393	298	24,29	1.263,80	956,88	-24,29	4,16	5.115,20	3.854,52	-1.260,68
Ipueiras	1.538	1.660	7,93	359	171	52,20	552,20	284,87	-48,41	2,07	1.119,40	577,80	-541,61
Iracema	650	650	0,00	486	145	70,00	316,00	94,80	-70,00	3,00	948,00	284,40	-663,60
Iraucuba	3.110	3.110	0,00	408	93	77,21	1.271,00	289,60	-77,21	5,00	6.355,00	1.448,00	-4.907,00
Itaicaba	220	110	-50,00	520	156	70,00	114,40	17,16	-85,00	2,80	320,32	48,05	-272,27

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Feijão

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:45 PM on-line

Pagina 8 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Varição % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Itapage	2.006	2.006	0,00	396	133	66,23	795,10	268,49	-66,23	4,90	3.895,99	1.315,58	-2.580,41
Itapipoca	8.000	8.000	0,00	404	169	58,15	3.235,00	1.353,75	-58,15	3,50	11.322,50	4.738,13	-6.584,38
Itapiuna	2.177	2.177	0,00	313	58	81,29	683,16	127,80	-81,29	2,50	1.707,90	319,50	-1.388,40
Itarema	2.600	2.600	0,00	447	204	54,33	1.164,00	531,60	-54,33	6,00	6.984,00	3.189,60	-3.794,40
Itatira	3.280	2.436	-25,73	370	128	65,41	1.215,50	312,44	-74,30	3,00	3.646,50	937,32	-2.709,18
Jaguaratama	5.200	2.600	-50,00	600	120	80,00	3.120,00	312,00	-90,00	4,00	12.480,00	1.248,00	-11.232,00
Jaguaribara	1.300	650	-50,00	600	120	80,00	780,00	78,00	-90,00	4,00	3.120,00	312,00	-2.808,00
Jaguaribe	3.020	1.500	-50,33	600	120	80,00	1.812,00	180,00	-90,07	4,00	7.248,00	720,00	-6.528,00
Jaguaruana	560	280	-50,00	426	82	80,73	238,80	23,00	-90,37	2,85	680,58	65,56	-615,02
Jardim	365	365	0,00	586	75	87,04	214,00	27,73	-87,04	4,06	864,80	113,06	-751,74
Jati	795	445	-44,03	800	96	88,00	636,00	42,72	-93,28	3,95	2.512,20	168,74	-2.343,46
Jijoca de Jericoacoara	1.150	1.150	0,00	420	189	55,00	483,00	217,35	-55,00	6,00	2.898,00	1.304,10	-1.593,90
Juazeiro do Norte	555	555	0,00	380	98	74,15	211,00	54,54	-74,15	2,80	590,80	152,71	-438,10
Jucas	1.242	1.242	0,00	429	107	75,00	533,60	133,40	-75,00	3,00	1.600,80	400,20	-1.200,60
Lavras da Mangabeira	1.474	1.100	-25,37	442	104	76,33	652,81	115,29	-82,34	5,00	3.264,04	576,44	-2.687,59
Limoeiro do Norte	2.053	966	-52,95	541	251	54,83	1.111,93	243,35	-78,11	4,17	4.636,76	1.014,79	-3.621,97
Madalena	2.999	2.399	-20,01	439	169	61,31	1.317,40	407,76	-69,05	3,00	3.952,20	1.223,29	-2.728,91
Maracanau	100	100	0,00	360	180	50,00	36,00	18,00	-50,00	2,78	100,08	50,04	-50,04
Maranguape	1.883	1.883	0,00	360	159	55,80	677,88	299,59	-55,80	3,15	2.135,32	943,71	-1.191,61
Marco	1.500	1.500	0,00	300	105	65,00	450,00	157,50	-65,00	2,00	900,00	315,00	-585,00
Martinopole	1.200	1.200	0,00	450	337	25,00	540,00	405,00	-25,00	2,50	1.350,00	1.012,50	-337,50
Massape	1.010	1.010	0,00	300	240	20,00	303,00	242,40	-20,00	1,50	454,50	363,60	-90,90
Mauriti	1.661	1.324	-20,29	798	239	70,00	1.326,85	317,51	-76,07	4,00	5.307,40	1.270,02	-4.037,38
Meruoca	625	625	0,00	351	298	15,00	219,40	186,49	-15,00	1,30	275,31	234,01	-41,30
Milagres	623	606	-2,73	544	156	71,19	339,50	94,87	-72,06	6,00	2.037,00	569,20	-1.467,80
Milha	2.650	2.650	0,00	440	145	66,95	1.167,60	385,86	-66,95	2,50	2.919,00	964,65	-1.954,35
Miraima	730	730	0,00	626	250	60,00	457,00	182,80	-60,00	3,50	1.599,50	639,80	-959,70

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Feijão

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:45 PM on-line

Pagina 9 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Viação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Mombaca	5.861	4.681	-20,13	357	72	79,61	2.096,40	341,43	-83,71	4,66	9.769,22	1.591,05	-8.178,17
Monsenhor Tabosa	3.500	3.455	-1,29	412	129	68,56	1.444,00	446,40	-69,09	2,50	3.610,00	1.116,00	-2.494,00
Morada Nova	4.950	4.950	0,00	600	120	80,00	2.970,00	594,00	-80,00	5,00	14.850,00	2.970,00	-11.880,00
Moraujo	590	590	0,00	350	154	55,93	206,50	91,00	-55,93	2,00	413,00	182,00	-231,00
Morrinhos	1.438	1.438	0,00	300	120	60,00	431,40	172,56	-60,00	3,00	1.294,20	517,68	-776,52
Mucambo	2.210	2.210	0,00	380	120	68,26	839,80	266,57	-68,26	2,00	1.679,60	533,14	-1.146,46
Mulungu	920	920	0,00	419	210	49,77	385,50	193,65	-49,77	4,50	1.734,75	871,43	-863,33
Nova Olinda	930	930	0,00	450	67	85,00	418,50	62,78	-85,00	3,00	1.255,50	188,33	-1.067,18
Nova Russas	849	849	0,00	364	167	53,93	309,40	142,53	-53,93	2,00	618,80	285,06	-333,74
Novo Oriente	7.736	7.736	0,00	502	43	91,33	3.886,50	336,90	-91,33	3,00	11.659,50	1.010,70	-10.648,80
Ocara	3.426	3.426	0,00	445	142	68,02	1.527,70	488,63	-68,02	4,60	7.027,42	2.247,71	-4.779,71
Oros	760	760	0,00	434	87	79,77	330,15	66,79	-79,77	2,00	660,30	133,59	-526,72
Pacajus	900	728	-19,11	324	97	70,00	292,16	71,08	-75,67	4,50	1.314,72	319,85	-994,87
Pacatuba	361	361	0,00	360	175	51,34	129,96	63,23	-51,34	2,78	361,29	175,79	-185,50
Pacoti	183	183	0,00	367	367	0,00	67,20	67,20	0,00	3,75	256,20	256,20	0,00
Pacuja	945	945	0,00	350	140	60,00	330,75	132,30	-60,00	2,00	661,50	264,60	-396,90
Palhano	1.000	800	-20,00	420	131	68,75	420,00	105,00	-75,00	8,00	3.360,00	840,00	-2.520,00
Palmacia	93	93	0,00	370	293	20,83	34,45	27,28	-20,83	3,75	130,20	103,14	-27,06
Paracuru	1.200	1.200	0,00	381	304	20,25	457,50	364,88	-20,25	3,60	1.647,00	1.313,55	-333,45
Paraipaba	3.120	3.120	0,00	357	250	30,00	1.116,00	781,20	-30,00	3,50	3.906,00	2.734,20	-1.171,80
Parambu	9.288	9.288	0,00	594	157	73,55	5.520,58	1.459,95	-73,55	3,00	16.561,74	4.379,85	-12.181,89
Paramoti	4.200	2.520	-40,00	550	187	65,84	2.310,00	473,40	-79,51	2,00	4.620,00	946,80	-3.673,20
Pedra Branca	6.584	4.610	-29,98	468	147	68,41	3.083,40	681,94	-77,88	3,00	9.250,20	2.045,83	-7.204,37
Penaforte	750	264	-64,80	800	40	95,00	600,00	10,56	-98,24	4,50	2.700,00	47,52	-2.652,48
Pentecoste	3.000	3.000	0,00	434	108	75,00	1.302,57	325,64	-75,00	3,00	3.907,71	976,93	-2.930,78
Pereiro	1.850	1.295	-30,00	500	125	75,00	925,00	161,88	-82,50	4,00	3.700,00	647,50	-3.052,50
Pindoretama	473	473	0,00	479	94	80,25	226,80	44,80	-80,25	3,00	680,40	134,40	-546,00

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Feijão

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:45 PM on-line

Pagina 10 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Variação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Pires Ferreira	1.520	1.520	0,00	300	119	60,03	456,00	182,28	-60,03	3,50	1.596,00	637,98	-958,02
Poranga	661	661	0,00	357	138	61,37	236,60	91,40	-61,37	2,00	473,20	182,79	-290,41
Porteiras	770	551	-28,44	783	235	70,00	603,60	129,72	-78,51	4,14	2.509,49	539,33	-1.970,16
Potengi	1.500	1.500	0,00	400	97	75,67	600,00	146,00	-75,67	4,00	2.400,00	584,00	-1.816,00
Potiretama	3.200	2.720	-15,00	600	120	80,00	1.920,00	326,40	-83,00	3,00	5.760,00	979,20	-4.780,80
Quiterianópolis	3.125	3.125	0,00	564	164	70,77	1.763,20	515,33	-70,77	3,00	5.289,60	1.545,98	-3.743,63
Quixada	2.785	2.230	-19,93	656	198	69,67	1.829,70	442,65	-75,81	2,00	3.659,40	885,29	-2.774,11
Quixelo	880	880	0,00	376	183	51,26	331,00	161,34	-51,26	2,60	860,60	419,48	-441,12
Quixeramobim	4.325	3.388	-21,66	507	147	70,87	2.197,05	500,77	-77,21	4,25	9.517,20	2.173,63	-7.343,57
Quixere	240	536	123,33	500	86	82,77	120,00	46,56	-61,20	4,60	552,00	214,18	-337,82
Redenção	1.195	1.195	0,00	375	225	40,00	448,50	269,10	-40,00	4,00	1.794,00	1.076,40	-717,60
Reriutaba	3.152	3.152	0,00	244	82	66,51	772,00	258,56	-66,51	2,50	1.930,00	646,40	-1.283,60
Russas	1.540	1.078	-30,00	420	147	64,97	646,80	158,61	-75,48	8,00	5.174,40	1.268,90	-3.905,50
Saboeiro	1.450	1.450	0,00	400	80	80,00	580,00	116,00	-80,00	3,00	1.740,00	348,00	-1.392,00
Salitre	2.300	2.300	0,00	530	158	70,11	1.220,00	364,60	-70,11	4,75	5.840,00	1.745,00	-4.095,00
Santana do Acarau	4.500	3.133	-30,38	300	127	57,45	1.350,00	399,93	-70,38	3,00	4.050,00	1.199,80	-2.850,20
Santana do Cariri	885	885	0,00	400	60	85,00	354,00	53,10	-85,00	3,00	1.062,00	159,30	-902,70
Santa Quiteria	12.461	12.341	-0,96	474	119	74,74	5.907,40	1.478,44	-74,97	3,60	21.266,64	5.322,40	-15.944,24
São Benedito	1.200	1.200	0,00	466	204	56,16	560,00	245,50	-56,16	3,60	2.160,00	976,50	-1.183,50
São Gonçalo do Amarante	820	820	0,00	375	196	47,61	308,00	161,35	-47,61	5,00	1.540,00	806,75	-733,25
São João do Jaguaribe	160	80	-50,00	600	600	0,00	96,00	48,00	-50,00	6,00	576,00	288,00	-288,00
São Luís do Curu	840	840	0,00	414	127	69,20	348,00	107,20	-69,20	3,00	1.044,00	321,60	-722,40
Senador Pompeu	4.755	4.755	0,00	430	140	67,43	2.046,60	666,53	-67,43	2,50	5.116,50	1.666,34	-3.450,17
Senador Sá	450	450	0,00	300	240	20,00	135,00	108,00	-20,00	1,50	202,50	162,00	-40,50
Sobral	3.855	3.855	0,00	384	205	46,52	1.481,10	792,13	-46,52	5,00	7.405,50	3.960,63	-3.444,88
Solonopole	3.885	2.905	-25,23	359	107	70,00	1.394,75	312,14	-77,62	5,00	6.973,75	1.560,68	-5.413,08
Tabuleiro do Norte	1.650	1.650	0,00	600	180	70,00	990,00	297,00	-70,00	4,16	4.118,40	1.235,52	-2.882,88

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Feijão

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:45 PM on-line

Pagina 11 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Variação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Tarrafas	350	350	0,00	400	180	55,00	140,00	63,00	-55,00	4,10	574,00	258,30	-315,70
Taua	10.154	10.154	0,00	522	100	80,73	5.308,25	1.023,08	-80,73	3,00	15.924,75	3.069,25	-12.855,50
Tejucuoca	1.690	1.690	0,00	424	116	72,65	718,00	196,40	-72,65	5,00	3.590,00	982,00	-2.608,00
Tianguá	2.257	2.257	0,00	553	148	73,10	1.249,80	336,26	-73,10	5,22	6.785,00	1.788,48	-4.996,53
Trairi	3.575	3.575	0,00	348	139	60,00	1.246,15	498,46	-60,00	3,20	3.987,68	1.595,07	-2.392,61
Tururu	1.440	1.440	0,00	397	159	60,00	573,00	229,20	-60,00	3,50	2.005,50	802,20	-1.203,30
Ubajara	1.210	1.210	0,00	521	418	19,76	631,00	506,32	-19,76	5,73	3.663,30	2.942,86	-720,44
Umari	657	493	-24,96	364	59	83,55	239,45	29,55	-87,66	2,80	670,46	82,75	-587,71
Umirim	1.600	1.600	0,00	412	206	50,00	660,00	330,00	-50,00	4,50	2.970,00	1.485,00	-1.485,00
Uruburetama	493	493	0,00	384	250	35,00	189,80	123,37	-35,00	4,90	930,02	604,51	-325,51
Uruoca	2.100	2.100	0,00	450	337	25,00	945,00	708,75	-25,00	2,50	2.362,50	1.771,88	-590,63
Varjota	1.911	1.911	0,00	300	216	27,76	573,30	414,14	-27,76	2,50	1.433,25	1.035,34	-397,91
Varzea Alegre	1.500	1.500	0,00	600	280	53,28	900,00	420,45	-53,28	4,00	3.600,00	1.681,80	-1.918,20
Viçosa do Ceará	3.520	3.195	-9,23	381	167	56,60	1.343,00	533,90	-60,25	5,20	6.931,00	2.766,71	-4.164,29
TOTAL	413.093	378.128	-8,46	459	147	67,77	189.997,01	55.670,40	-70,70	3,58	674.386,19	196.789,13	-477.597,06

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Mamona

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:46 PM on-line

Pagina 12 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Variação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Aiuaba	90	90	0,00	500	75	85,00	45,00	6,75	-85,00	1,00	45,00	6,75	-38,25
Alcantaras	65	65	0,00	500	250	50,00	32,50	16,25	-50,00	1,25	40,63	20,31	-20,31
Arneiroz	50	50	0,00	450	180	60,00	22,50	9,00	-60,00	1,00	22,50	9,00	-13,50
Boa Viagem	644	456	-29,19	500	192	61,57	322,00	87,63	-72,79	1,35	434,70	118,30	-316,40
Caninde	190	140	-26,32	300	131	56,29	57,00	18,36	-67,79	1,15	65,55	21,11	-44,44
Catunda	680	680	0,00	600	236	60,53	408,00	161,04	-60,53	1,10	448,80	177,14	-271,66
Independencia	560	560	0,00	600	111	81,38	336,00	62,58	-81,38	1,20	403,20	75,10	-328,10
Iraucuba	40	40	0,00	400	60	85,00	16,00	2,40	-85,00	1,35	21,60	3,24	-18,36
Itapage	65	65	0,00	400	80	80,00	26,00	5,20	-80,00	1,40	36,40	7,28	-29,12
Itapipoca	150	150	0,00	700	560	20,00	105,00	84,00	-20,00	0,70	73,50	58,80	-14,70
Itatira	840	630	-25,00	300	104	65,26	252,00	65,66	-73,95	1,15	289,80	75,50	-214,30
Madalena	140	124	-11,43	450	282	37,26	63,00	35,01	-44,43	1,15	72,45	40,26	-32,19
Mombaca	940	464	-50,64	400	123	69,01	376,00	57,52	-84,70	1,00	376,00	57,52	-318,48
Monsenhor Tabosa	2.525	1.885	-25,35	507	203	59,88	1.281,00	383,10	-70,09	1,00	1.281,00	383,10	-897,90
Parambu	425	425	0,00	476	226	52,52	202,50	96,14	-52,52	1,00	202,50	96,14	-106,36
Pedra Branca	659	462	-29,89	500	46	90,76	329,50	21,34	-93,52	1,35	444,83	28,81	-416,02
Quiterianopolis	207	207	0,00	480	240	50,00	99,36	49,68	-50,00	1,00	99,36	49,68	-49,68
Quixada	250	19	-92,40	450	125	72,11	112,50	2,39	-97,88	1,30	146,25	3,10	-143,15
Quixeramobim	40	13	-67,50	450	112	75,00	18,00	1,46	-91,88	1,50	27,00	2,19	-24,81
Santa Quiteria	386	311	-19,43	450	148	66,97	173,70	46,23	-73,39	1,10	191,07	50,85	-140,22
Sobral	60	60	0,00	500	254	49,17	30,00	15,25	-49,17	1,25	37,50	19,06	-18,44
Tamboril	560	560	0,00	600	256	57,32	336,00	143,40	-57,32	1,00	336,00	143,40	-192,60
Taua	1.436	1.436	0,00	490	150	69,20	703,64	216,74	-69,20	1,00	703,64	216,74	-486,90
Tianguá	5	5	0,00	400	320	20,00	2,00	1,60	-20,00	1,30	2,60	2,08	-0,52
Uruburetama	26	26	0,00	400	140	65,00	10,40	3,64	-65,00	1,35	14,04	4,91	-9,13
Viçosa do Ceará	90	90	0,00	411	411	0,00	37,00	37,00	0,00	1,30	48,10	48,10	0,00

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Viaração % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)

**RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016**

Semeando Tecnologia no Campo

Av. Bezerra de Menezes, 1900 - CEP.: 60325-000  
São Gerardo. Fortaleza - CE. Fone: (85) 3101.2427  
Site: [www.ematerce.ce.gov.br](http://www.ematerce.ce.gov.br)

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Mamona

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:46 PM on-line

Pagina 14 de 27

Pagina 13 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Viaração % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
	11.123	9.013	-18,97	485	180	63,41	5.396,60	1.629,36	-69,81	1,15	5.864,01	1.718,49	-4.145,52



RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Mandioca

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:47 PM on-line

Pagina 15 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Varição % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Acarape	20	20	0,00	11.000	11.000	0,00	220,00	220,00	0,00	0,20	44,00	44,00	0,00
Acarau	1.650	1.650	0,00	10.000	10.000	0,00	16.500,00	16.500,00	0,00	0,25	4.125,00	4.125,00	0,00
Aiuaba	115	115	0,00	10.000	2.617	73,83	1.150,00	301,00	-73,83	0,70	805,00	210,70	-594,30
Alcantaras	60	60	0,00	8.000	4.266	46,67	480,00	256,00	-46,67	0,50	240,00	128,00	-112,00
Amontada	3.630	3.630	0,00	8.661	7.182	17,08	31.440,00	26.071,00	-17,08	0,25	7.860,00	6.517,75	-1.342,25
Aquiraz	221	201	-9,05	10.506	5.779	45,00	2.322,00	1.161,60	-49,97	0,40	928,80	464,64	-464,16
Aracati	270	270	0,00	11.259	5.629	50,00	3.040,00	1.520,00	-50,00	0,30	912,00	456,00	-456,00
Aracoiaba	29	29	0,00	8.000	5.682	28,97	232,00	164,80	-28,97	0,38	88,16	62,62	-25,54
Ararenda	8	8	0,00	12.000	10.200	15,00	96,00	81,60	-15,00	0,46	44,16	37,54	-6,62
Barreira	70	70	0,00	11.242	11.076	1,48	787,00	775,34	-1,48	0,20	157,40	155,07	-2,33
Barroquinha	580	580	0,00	10.000	6.715	32,84	5.800,00	3.895,00	-32,84	0,70	4.060,00	2.726,50	-1.333,50
Beberibe	285	197	-30,88	9.666	4.201	56,55	2.755,00	827,73	-69,96	0,30	826,50	248,32	-578,18
Bela Cruz	3.350	3.350	0,00	9.000	7.200	20,00	30.150,00	24.120,00	-20,00	0,30	9.045,00	7.236,00	-1.809,00
Brejo Santo	63	39	-38,10	10.031	4.882	56,73	632,00	190,40	-69,87	0,40	252,80	76,16	-176,64
Camocim	780	780	0,00	10.000	6.743	32,56	7.800,00	5.260,00	-32,56	0,70	5.460,00	3.682,00	-1.778,00
Campos Sales	35	35	0,00	10.000	7.714	22,86	350,00	270,00	-22,86	0,22	77,00	59,40	-17,60
Carnaubal	130	130	0,00	6.000	2.261	62,31	780,00	294,00	-62,31	0,50	390,00	147,00	-243,00
Cascavel	440	440	0,00	15.000	6.409	57,27	6.600,00	2.820,00	-57,27	0,30	1.980,00	846,00	-1.134,00
Caucaia	525	525	0,00	8.685	6.514	25,00	4.560,00	3.420,00	-25,00	0,30	1.368,00	1.026,00	-342,00
Cedro	5	5	0,00	12.000	7.200	40,00	60,00	36,00	-40,00	0,40	24,00	14,40	-9,60
Chaval	160	160	0,00	9.000	5.400	40,00	1.440,00	864,00	-40,00	0,70	1.008,00	604,80	-403,20
Chorozinho	346	346	0,00	12.000	8.013	33,22	4.152,00	2.772,84	-33,22	0,15	622,80	415,93	-206,87
Crateus	100	100	0,00	4.800	992	79,33	480,00	99,20	-79,33	0,20	96,00	19,84	-76,16
Croata	547	547	0,00	8.000	2.381	70,23	4.376,00	1.302,80	-70,23	0,50	2.188,00	651,40	-1.536,60
Cruz	2.000	2.000	0,00	9.000	7.695	14,50	18.000,00	15.390,00	-14,50	0,25	4.500,00	3.847,50	-652,50
Fortim	160	160	0,00	9.312	3.068	67,05	1.490,00	490,90	-67,05	0,30	447,00	147,27	-299,73
Graca	190	190	0,00	8.000	4.968	37,89	1.520,00	944,00	-37,89	0,35	532,00	330,40	-201,60

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Mandioca

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:47 PM on-line

Pagina 16 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Variação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Guaiuba	20	20	0,00	12.000	5.820	51,50	240,00	116,40	-51,50	0,48	115,20	55,87	-59,33
Guaraciaba do Norte	926	926	0,00	8.000	4.312	46,09	7.408,00	3.993,60	-46,09	0,50	3.704,00	1.996,80	-1.707,20
Horizonte	300	300	0,00	12.000	9.330	22,25	3.600,00	2.799,00	-22,25	0,20	720,00	559,80	-160,20
Ibiapina	115	115	0,00	5.131	4.592	10,51	590,12	528,10	-10,51	2,30	1.357,28	1.214,63	-142,64
Ibicuitinga	70	70	0,00	12.000	6.000	50,00	840,00	420,00	-50,00	0,50	420,00	210,00	-210,00
Icapui	70	70	0,00	11.000	5.500	50,00	770,00	385,00	-50,00	0,45	346,50	173,25	-173,25
Ipaporanga	20	20	0,00	10.000	3.000	70,00	200,00	60,00	-70,00	0,20	40,00	12,00	-28,00
Ipu	300	300	0,00	10.000	10.000	0,00	3.000,00	3.000,00	0,00	0,70	2.100,00	2.100,00	0,00
Ipueiras	120	120	0,00	10.000	8.425	15,75	1.200,00	1.011,00	-15,75	0,46	552,00	465,06	-86,94
Itaicaba	50	50	0,00	11.000	5.500	50,00	550,00	275,00	-50,00	0,45	247,50	123,75	-123,75
Itaitinga	36	36	0,00	12.000	12.000	0,00	432,00	432,00	0,00	0,20	86,40	86,40	0,00
Itapipoca	3.106	3.106	0,00	8.907	7.154	19,68	27.668,00	22.222,40	-19,68	0,25	6.917,00	5.555,60	-1.361,40
Itarema	2.600	2.600	0,00	9.000	7.269	19,23	23.400,00	18.900,00	-19,23	0,25	5.850,00	4.725,00	-1.125,00
Jaguaruana	50	50	0,00	10.000	3.880	61,20	500,00	194,00	-61,20	0,45	225,00	87,30	-137,70
Jijoca de Jericoacoara	1.150	1.150	0,00	9.000	8.100	10,00	10.350,00	9.315,00	-10,00	0,25	2.587,50	2.328,75	-258,75
Limoeiro do Norte	79	18	-77,22	10.000	10.000	0,00	790,00	180,00	-77,22	0,30	237,00	54,00	-183,00
Maranguape	12	12	0,00	12.000	6.000	50,00	144,00	72,00	-50,00	0,50	72,00	36,00	-36,00
Marco	1.580	1.580	0,00	9.000	7.200	20,00	14.220,00	11.376,00	-20,00	0,30	4.266,00	3.412,80	-853,20
Massape	420	420	0,00	7.000	7.000	0,00	2.940,00	2.940,00	0,00	0,10	294,00	294,00	0,00
Mauriti	76	76	0,00	11.171	8.378	25,00	849,00	636,75	-25,00	0,32	271,68	203,76	-67,92
Milagres	40	40	0,00	8.000	6.800	15,00	320,00	272,00	-15,00	0,70	224,00	190,40	-33,60
Missao Velha	148	135	-8,78	10.000	6.470	35,30	1.480,00	873,50	-40,98	1,00	1.480,00	873,50	-606,50
Monsenhor Tabosa	10	10	0,00	15.000	13.500	10,00	150,00	135,00	-10,00	0,20	30,00	27,00	-3,00
Morada Nova	110	110	0,00	12.000	6.000	50,00	1.320,00	660,00	-50,00	0,50	660,00	330,00	-330,00
Morrinhos	1.268	1.268	0,00	8.000	6.000	25,00	10.144,00	7.608,00	-25,00	0,30	3.043,20	2.282,40	-760,80
Mucambo	35	35	0,00	9.500	6.175	35,00	332,50	216,13	-35,00	0,35	116,38	75,64	-40,73
Nova Olinda	30	30	0,00	120.000	60.000	50,00	3.600,00	1.800,00	-50,00	0,38	1.368,00	684,00	-684,00

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Mandioca

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:47 PM on-line

Pagina 17 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Varição % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Ocara	102	102	0,00	9.000	6.525	27,50	918,00	665,55	-27,50	0,38	348,84	252,91	-95,93
Pacajus	1.500	700	-53,33	15.000	12.000	20,00	22.500,00	8.400,00	-62,67	0,20	4.500,00	1.680,00	-2.820,00
Pacatuba	28	28	0,00	12.000	5.845	51,29	336,00	163,68	-51,29	0,48	161,28	78,57	-82,71
Pacuja	10	10	0,00	9.000	7.200	20,00	90,00	72,00	-20,00	0,35	31,50	25,20	-6,30
Paracuru	90	90	0,00	9.000	9.000	0,00	810,00	810,00	0,00	0,50	405,00	405,00	0,00
Paraipaba	2.260	2.260	0,00	9.415	8.474	10,00	21.280,00	19.152,00	-10,00	0,25	5.320,00	4.788,00	-532,00
Parambu	162	162	0,00	11.000	5.500	50,00	1.782,00	891,00	-50,00	0,40	712,80	356,40	-356,40
Pindoretama	206	206	0,00	15.000	6.633	55,78	3.090,00	1.366,50	-55,78	0,30	927,00	409,95	-517,05
Poranga	37	37	0,00	10.000	8.094	19,05	370,00	299,50	-19,05	0,46	170,20	137,77	-32,43
Porteiras	91	81	-10,99	10.637	5.629	48,65	968,00	456,00	-52,89	0,55	532,40	250,80	-281,60
Quiterianópolis	50	50	0,00	10.000	5.000	50,00	500,00	250,00	-50,00	0,40	200,00	100,00	-100,00
Redenção	80	80	0,00	11.000	8.800	20,00	880,00	704,00	-20,00	0,20	176,00	140,80	-35,20
Salitre	3.500	3.500	0,00	10.000	6.000	40,00	35.000,00	21.000,00	-40,00	0,45	15.750,00	9.450,00	-6.300,00
Santana do Acaraú	47	47	0,00	7.000	4.691	32,98	329,00	220,50	-32,98	0,30	98,70	66,15	-32,55
Santana do Cariri	400	400	0,00	13.000	6.500	50,00	5.200,00	2.600,00	-50,00	0,38	1.976,00	988,00	-988,00
São Benedito	540	540	0,00	10.000	5.185	48,15	5.400,00	2.800,00	-48,15	0,50	2.700,00	1.400,00	-1.300,00
São Gonçalo do Amarante	140	140	0,00	9.000	9.000	0,00	1.260,00	1.260,00	0,00	0,45	567,00	567,00	0,00
São Luís do Curu	20	20	0,00	9.000	3.600	60,00	180,00	72,00	-60,00	0,50	90,00	36,00	-54,00
Senador Sá	160	160	0,00	7.000	7.000	0,00	1.120,00	1.120,00	0,00	0,10	112,00	112,00	0,00
Sobral	105	105	0,00	8.000	4.076	49,05	840,00	428,00	-49,05	0,50	420,00	214,00	-206,00
Tamboril	130	130	0,00	15.000	8.076	46,15	1.950,00	1.050,00	-46,15	2,00	3.900,00	2.100,00	-1.800,00
Tianguá	757	399	-47,29	2.772	3.529	28,84	2.098,66	1.408,17	-32,90	0,70	1.469,06	985,72	-483,34
Trairi	3.575	3.575	0,00	7.983	6.386	20,00	28.540,00	22.832,00	-20,00	0,25	7.135,00	5.708,00	-1.427,00
Tururu	800	800	0,00	9.000	7.200	20,00	7.200,00	5.760,00	-20,00	0,25	1.800,00	1.440,00	-360,00
Ubajara	70	70	0,00	4.500	3.805	15,43	315,00	266,40	-15,43	2,50	787,50	666,00	-121,50
Umirim	40	40	0,00	9.000	5.400	40,00	360,00	216,00	-40,00	0,60	216,00	129,60	-86,40
Viçosa do Ceará	530	425	-19,81	15.000	6.021	59,86	7.950,00	2.559,00	-67,81	0,70	5.565,00	1.791,30	-3.773,70

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Viaração % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

Semeando Tecnologia no Campo

Av. Bezerra de Menezes, 1900 - CEP.: 60325-000  
São Gerardo. Fortaleza - CE. Fone: (85) 3101.2427  
Site: [www.ematerce.ce.gov.br](http://www.ematerce.ce.gov.br)

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Mandioca

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:47 PM on-line

Pagina 19 de 27

Pagina 18 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Viaração % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
	43.962	42.473	-3,39	9.455	7.000	25,64	415.692,28	297.337,79	-28,47	0,45	141.571,53	96.740,32	-44.831,21

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Milho

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:48 PM on-line

Pagina 20 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Varição % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Abaíara	1.685	1.349	-19,94	3.168	806	74,52	5.339,00	1.088,58	-79,61	1,00	5.339,00	1.088,58	-4.250,42
Acarape	395	395	0,00	1.017	478	53,00	402,00	188,94	-53,00	1,00	402,00	188,94	-213,06
Acarau	2.290	2.290	0,00	515	203	60,58	1.180,00	465,20	-60,58	1,00	1.180,00	465,20	-714,80
Acopiara	10.082	10.082	0,00	1.255	217	82,70	12.660,00	2.189,68	-82,70	0,80	10.128,00	1.751,74	-8.376,26
Aiuaba	7.070	7.070	0,00	1.282	64	95,00	9.065,00	453,25	-95,00	1,10	9.971,50	498,58	-9.472,93
Alcantaras	480	480	0,00	800	335	58,13	384,00	160,80	-58,13	1,00	384,00	160,80	-223,20
Altaneira	1.030	1.030	0,00	2.723	408	85,00	2.805,00	420,75	-85,00	1,15	3.225,75	483,86	-2.741,89
Alto Santo	450	403	-10,44	1.200	60	95,00	540,00	24,18	-95,52	0,83	448,20	20,07	-428,13
Amontada	4.860	4.860	0,00	633	144	77,22	3.079,50	701,65	-77,22	0,90	2.771,55	631,49	-2.140,07
Antonina do Norte	958	958	0,00	1.248	489	60,76	1.196,00	469,35	-60,76	0,91	1.088,36	427,11	-661,25
Apuiates	890	890	0,00	904	135	85,00	805,20	120,78	-85,00	0,60	483,12	72,47	-410,65
Aquiraz	165	155	-6,06	395	19	95,00	65,25	3,08	-95,29	1,00	65,25	3,08	-62,18
Aracati	1.090	505	-53,67	1.017	50	95,00	1.109,00	25,75	-97,68	0,75	831,75	19,31	-812,44
Aracoiaba	1.770	1.770	0,00	1.305	145	88,88	2.310,60	257,01	-88,88	1,00	2.310,60	257,01	-2.053,59
Ararendá	1.640	1.640	0,00	1.975	790	60,00	3.240,00	1.296,00	-60,00	0,65	2.106,00	842,40	-1.263,60
Araripe	3.450	3.450	0,00	2.590	522	79,84	8.937,00	1.801,80	-79,84	0,90	8.043,30	1.621,62	-6.421,68
Aratuba	1.150	1.150	0,00	1.100	126	88,46	1.265,00	145,95	-88,46	1,10	1.391,50	160,55	-1.230,96
Arneiroz	1.790	1.790	0,00	1.080	177	83,53	1.934,00	318,55	-83,53	0,80	1.547,20	254,84	-1.292,36
Assaré	5.091	5.091	0,00	2.244	868	61,31	11.424,70	4.420,78	-61,31	0,91	10.396,48	4.022,91	-6.373,57
Aurora	3.216	2.957	-8,05	1.825	196	89,30	5.870,20	581,05	-90,10	1,00	5.870,20	581,05	-5.289,15
Baixio	602	511	-15,12	1.581	205	87,00	952,00	105,01	-88,97	0,90	856,80	94,51	-762,29
Banabuiú	770	599	-22,21	1.092	201	81,65	841,50	120,44	-85,69	0,75	631,13	90,33	-540,80
Barbalha	563	563	0,00	2.391	1.185	50,43	1.346,50	667,49	-50,43	0,80	1.077,20	533,99	-543,21
Barreira	500	500	0,00	1.336	200	85,00	668,00	100,20	-85,00	1,00	668,00	100,20	-567,80
Barro	1.835	1.618	-11,83	2.361	352	85,00	4.332,75	570,83	-86,83	0,89	4.065,32	535,47	-3.529,85
Barroquinha	1.150	1.150	0,00	636	318	50,00	732,00	366,00	-50,00	2,50	1.830,00	915,00	-915,00
Baturite	3.590	3.590	0,00	2.164	357	83,49	7.769,00	1.283,05	-83,49	1,10	8.545,90	1.411,36	-7.134,55

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Milho

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:48 PM on-line

Pagina 21 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Variação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Bela Cruz	3.266	3.266	0,00	400	80	80,00	1.306,40	261,28	-80,00	0,70	914,48	182,90	-731,58
Boa Viagem	12.904	9.038	-29,96	1.069	131	87,66	13.796,60	1.192,66	-91,36	0,80	11.037,28	954,12	-10.083,16
Brejo Santo	6.648	3.723	-44,00	3.500	875	75,00	23.268,00	3.257,63	-86,00	0,91	21.173,88	2.964,44	-18.209,44
Camocim	1.860	1.860	0,00	626	340	45,56	1.165,00	634,20	-45,56	1,30	1.514,50	824,46	-690,04
Campos Sales	4.315	4.315	0,00	1.830	331	81,86	7.896,50	1.432,50	-81,86	1,00	7.896,50	1.432,50	-6.464,01
Caninde	9.920	7.541	-23,98	772	191	75,33	7.658,40	1.447,15	-81,10	0,70	5.360,88	1.013,01	-4.347,87
Capistrano	3.520	3.520	0,00	1.368	68	95,00	4.818,00	240,90	-95,00	0,75	3.613,50	180,68	-3.432,83
Caridade	6.240	3.744	-40,00	792	175	77,88	4.944,00	656,16	-86,73	0,65	3.213,60	426,50	-2.787,10
Carire	3.511	3.511	0,00	717	475	33,74	2.517,65	1.668,11	-33,74	0,80	2.014,12	1.334,49	-679,63
Caririácu	1.216	1.216	0,00	1.581	502	68,24	1.923,60	611,02	-68,24	0,83	1.596,59	507,15	-1.089,44
Carius	1.820	1.820	0,00	1.427	285	80,00	2.598,00	519,60	-80,00	1,00	2.598,00	519,60	-2.078,40
Carnaubal	350	350	0,00	600	300	50,00	210,00	105,00	-50,00	0,80	168,00	84,00	-84,00
Cascavel	695	695	0,00	700	137	80,40	486,50	95,38	-80,40	1,20	583,80	114,45	-469,35
Catarina	4.880	4.880	0,00	1.018	92	90,88	4.969,00	453,20	-90,88	1,33	6.608,77	602,76	-6.006,01
Catunda	6.020	5.545	-7,89	963	191	80,26	5.799,00	1.060,37	-81,71	1,00	5.799,00	1.060,37	-4.738,64
Caucaia	2.630	2.630	0,00	777	100	87,05	2.045,00	264,75	-87,05	0,66	1.349,70	174,74	-1.174,97
Cedro	1.275	891	-30,12	1.877	302	83,86	2.393,20	269,71	-88,73	0,70	1.675,24	188,80	-1.486,44
Chaval	350	350	0,00	600	240	60,00	210,00	84,00	-60,00	1,50	315,00	126,00	-189,00
Choro	1.100	892	-18,91	1.126	147	87,01	1.239,00	131,47	-89,39	0,75	929,25	98,60	-830,65
Chorozinho	1.075	1.075	0,00	508	21	95,74	546,72	23,28	-95,74	0,90	492,05	20,95	-471,09
Coreau	910	910	0,00	700	495	29,18	637,00	451,15	-29,18	1,00	637,00	451,15	-185,85
Crateus	15.953	15.953	0,00	1.577	316	79,91	25.173,00	5.056,08	-79,91	0,90	22.655,70	4.550,47	-18.105,23
Crato	1.806	1.806	0,00	1.780	228	87,20	3.216,00	411,77	-87,20	1,20	3.859,20	494,12	-3.365,08
Croata	1.010	1.010	0,00	873	183	78,99	882,65	185,43	-78,99	3,87	4.570,12	962,54	-3.607,58
Cruz	2.060	2.060	0,00	521	158	69,55	1.074,00	327,00	-69,55	1,00	1.074,00	327,00	-747,00
Deputado Irapuan Pinheiro	4.920	3.449	-29,90	1.185	118	90,00	5.834,00	409,12	-92,99	1,00	5.834,00	409,12	-5.424,88
Erere	1.150	690	-40,00	1.500	225	85,00	1.725,00	155,25	-91,00	1,00	1.725,00	155,25	-1.569,75

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Milho

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:48 PM on-line

Pagina 22 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Varição % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Forquilha	1.400	1.400	0,00	814	285	65,00	1.140,00	399,00	-65,00	0,90	1.026,00	359,10	-666,90
Fortim	730	730	0,00	450	15	96,59	328,60	11,20	-96,59	0,95	312,17	10,64	-301,53
Frecheirinha	920	920	0,00	700	350	50,00	644,00	322,00	-50,00	1,00	644,00	322,00	-322,00
General Sampaio	917	917	0,00	1.120	224	80,00	1.027,08	205,42	-80,00	0,60	616,25	123,25	-493,00
Graca	2.000	2.000	0,00	700	385	45,00	1.400,00	770,00	-45,00	0,80	1.120,00	616,00	-504,00
Granja	7.500	7.500	0,00	800	629	21,35	6.000,00	4.719,00	-21,35	0,60	3.600,00	2.831,40	-768,60
Granjeiro	520	520	0,00	2.076	777	62,56	1.080,00	404,40	-62,56	0,90	972,00	363,96	-608,04
Groairas	960	960	0,00	900	585	35,00	864,00	561,60	-35,00	1,00	864,00	561,60	-302,40
Guaiuba	583	583	0,00	1.200	550	54,14	699,60	320,87	-54,14	0,79	552,68	253,49	-299,20
Guaraciaba do Norte	1.570	1.570	0,00	805	256	68,12	1.263,85	402,86	-68,12	4,00	7.293,85	2.270,36	-5.023,49
Guaramiranga	110	110	0,00	800	800	0,00	88,00	88,00	0,00	0,70	61,60	61,60	0,00
Hidrolandia	7.070	7.030	-0,57	969	189	80,41	6.853,00	1.335,65	-80,51	1,00	6.853,00	1.335,65	-5.517,35
Horizonte	346	346	0,00	554	24	95,60	192,00	8,44	-95,60	0,83	159,36	7,01	-152,35
Ibaretama	1.690	1.329	-21,36	1.176	178	84,82	1.989,00	237,51	-88,06	0,75	1.491,75	178,13	-1.313,62
Ibiapina	1.130	1.130	0,00	630	506	19,67	712,00	571,95	-19,67	1,37	964,40	780,84	-183,56
Ibicuitinga	1.800	1.800	0,00	933	17	98,09	1.680,00	32,10	-98,09	0,70	1.176,00	22,47	-1.153,53
Icapui	300	140	-53,33	643	32	95,00	193,00	4,50	-97,67	0,75	144,75	3,38	-141,38
Ico	6.590	6.590	0,00	1.552	281	81,89	10.234,00	1.853,80	-81,89	0,84	8.596,56	1.557,19	-7.039,37
Iguatu	3.530	3.530	0,00	1.437	669	53,42	5.074,50	2.363,92	-53,42	0,80	4.059,60	1.891,14	-2.168,46
Independencia	6.280	6.280	0,00	2.101	286	86,38	13.198,00	1.797,63	-86,38	0,83	10.954,34	1.492,03	-9.462,31
Ipaporanga	4.055	4.055	0,00	1.418	567	60,00	5.750,00	2.300,00	-60,00	0,90	5.175,00	2.070,00	-3.105,00
Ipaumirim	983	710	-27,77	1.356	142	89,14	1.333,00	101,32	-92,40	0,90	1.199,70	91,19	-1.108,51
Ipu	3.330	3.330	0,00	781	396	49,30	2.603,60	1.319,97	-49,30	1,20	3.124,32	1.583,96	-1.540,36
Ipueiras	2.530	2.770	9,49	1.462	670	54,47	3.699,00	1.856,10	-49,82	0,65	2.404,35	1.206,47	-1.197,89
Iracema	1.010	1.010	0,00	1.016	203	80,00	1.027,00	205,40	-80,00	0,83	852,41	170,48	-681,93
Iraucuba	3.210	3.210	0,00	817	145	82,24	2.625,00	466,15	-82,24	0,90	2.362,50	419,54	-1.942,97
Itaicaba	180	90	-50,00	1.000	50	95,00	180,00	4,50	-97,50	0,75	135,00	3,38	-131,63



RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Milho

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:48 PM on-line

Pagina 23 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Varição % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Itapage	2.006	2.006	0,00	792	197	75,07	1.590,20	396,43	-75,07	0,88	1.399,38	348,86	-1.050,52
Itapipoca	7.850	7.850	0,00	789	286	63,69	6.195,00	2.249,25	-63,69	0,90	5.575,50	2.024,33	-3.551,18
Itapiuna	3.092	3.092	0,00	971	83	91,38	3.002,80	258,70	-91,38	0,75	2.252,10	194,03	-2.058,08
Itarema	2.690	2.690	0,00	548	193	64,66	1.476,00	521,60	-64,66	1,00	1.476,00	521,60	-954,40
Itatira	3.620	2.766	-23,59	1.225	427	65,00	4.435,00	1.182,26	-73,34	0,70	3.104,50	827,58	-2.276,92
Jaguetama	3.000	1.500	-50,00	1.300	130	90,00	3.900,00	195,00	-95,00	1,00	3.900,00	195,00	-3.705,00
Jaguaribara	550	275	-50,00	1.300	130	90,00	715,00	35,75	-95,00	1,00	715,00	35,75	-679,25
Jaguaribe	1.980	990	-50,00	1.400	140	90,00	2.772,00	138,60	-95,00	1,00	2.772,00	138,60	-2.633,40
Jaguaruana	1.100	550	-50,00	2.643	157	94,05	2.908,00	86,45	-97,03	0,75	2.181,00	64,84	-2.116,16
Jardim	2.920	2.920	0,00	3.230	511	84,17	9.433,00	1.493,29	-84,17	0,90	8.489,70	1.343,96	-7.145,74
Jati	1.335	747	-44,04	2.500	125	95,00	3.337,50	93,38	-97,20	0,95	3.170,63	88,71	-3.081,92
Jijoca de Jericoacoara	1.210	1.210	0,00	485	170	65,00	588,00	205,80	-65,00	1,00	588,00	205,80	-382,20
Juazeiro do Norte	664	664	0,00	1.906	313	83,56	1.265,60	208,06	-83,56	0,83	1.050,45	172,69	-877,76
Jucas	2.340	2.340	0,00	1.713	257	85,00	4.010,00	601,50	-85,00	1,00	4.010,00	601,50	-3.408,50
Lavras da Mangabeira	2.719	2.033	-25,23	2.081	160	92,25	5.659,50	327,16	-94,22	1,00	5.659,50	327,16	-5.332,34
Limoeiro do Norte	1.008	280	-72,22	955	0	100,00	963,15	0,00	-100,00	0,90	866,84	0,00	-866,84
Madalena	4.780	4.003	-16,26	1.010	312	69,31	4.828,00	1.251,86	-74,07	0,70	3.379,60	876,30	-2.503,30
Maracanau	100	100	0,00	1.200	540	55,00	120,00	54,00	-55,00	0,79	94,80	42,66	-52,14
Maranguape	1.883	1.883	0,00	1.475	588	60,09	2.778,00	1.108,68	-60,09	0,92	2.555,76	1.019,99	-1.535,77
Marco	1.500	1.500	0,00	534	133	75,00	801,00	200,25	-75,00	0,70	560,70	140,18	-420,53
Martinopole	1.200	1.200	0,00	800	640	20,00	960,00	768,00	-20,00	0,60	576,00	460,80	-115,20
Massape	1.010	1.010	0,00	409	348	15,00	413,50	351,48	-15,00	0,60	248,10	210,89	-37,22
Mauriti	5.230	4.180	-20,08	3.409	1.023	70,00	17.831,40	4.276,59	-76,02	0,82	14.621,75	3.506,80	-11.114,94
Meruoca	465	465	0,00	500	450	10,00	232,50	209,25	-10,00	0,60	139,50	125,55	-13,95
Milagres	2.220	2.220	0,00	2.572	1.252	51,33	5.711,25	2.779,68	-51,33	0,96	5.482,80	2.668,49	-2.814,31
Milha	4.080	4.080	0,00	1.409	452	67,93	5.751,00	1.844,26	-67,93	0,80	4.600,80	1.475,41	-3.125,39
Miraima	730	730	0,00	852	213	75,00	622,00	155,50	-75,00	0,90	559,80	139,95	-419,85

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Milho

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:48 PM on-line

Pagina 24 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Varição % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Mombaca	8.515	6.812	-20,00	1.276	197	84,53	10.867,50	1.344,56	-87,63	0,83	9.020,03	1.115,99	-7.904,04
Monsenhor Tabosa	5.415	5.340	-1,39	1.579	339	78,47	8.550,50	1.813,45	-78,79	1,00	8.550,50	1.813,45	-6.737,05
Morada Nova	5.010	5.010	0,00	961	17	98,16	4.815,00	88,65	-98,16	0,70	3.370,50	62,06	-3.308,45
Moraujo	590	590	0,00	700	510	27,03	413,00	301,35	-27,03	1,00	413,00	301,35	-111,65
Morrinhos	1.438	1.438	0,00	500	125	75,00	719,00	179,75	-75,00	0,80	575,20	143,80	-431,40
Mucambo	2.210	2.210	0,00	700	338	51,61	1.547,00	748,65	-51,61	0,70	1.082,90	524,06	-558,85
Mulungu	920	920	0,00	1.136	188	83,45	1.046,00	173,15	-83,45	1,10	1.150,60	190,47	-960,14
Nova Olinda	1.650	1.650	0,00	2.554	383	85,00	4.215,00	632,25	-85,00	1,15	4.847,25	727,09	-4.120,16
Nova Russas	1.057	1.057	0,00	1.243	489	60,61	1.314,00	517,60	-60,61	0,65	854,10	336,44	-517,66
Novo Oriente	11.000	11.000	0,00	1.722	328	80,90	18.948,60	3.618,71	-80,90	0,90	17.053,74	3.256,84	-13.796,90
Ocara	1.341	1.341	0,00	1.339	182	86,39	1.796,42	244,42	-86,39	1,00	1.796,42	244,42	-1.552,00
Oros	2.115	2.115	0,00	2.138	458	78,54	4.522,00	970,30	-78,54	0,84	3.798,48	815,05	-2.983,43
Pacajus	525	417	-20,57	521	25	95,00	273,60	10,76	-96,07	0,90	246,24	9,69	-236,55
Pacatuba	361	361	0,00	1.200	540	55,00	433,20	194,94	-55,00	0,79	342,23	154,00	-188,23
Pacoti	400	400	0,00	800	800	0,00	320,00	320,00	0,00	0,70	224,00	224,00	0,00
Pacuja	945	945	0,00	800	360	55,00	756,00	340,20	-55,00	0,70	529,20	238,14	-291,06
Palhano	1.200	650	-45,83	1.091	101	90,64	1.310,00	66,00	-94,96	1,40	1.834,00	92,40	-1.741,60
Palmacia	350	350	0,00	800	650	18,63	280,00	227,84	-18,63	0,70	196,00	159,49	-36,51
Paracuru	740	740	0,00	450	364	19,05	333,00	269,55	-19,05	0,80	266,40	215,64	-50,76
Paraipaba	3.120	3.120	0,00	600	360	40,00	1.872,00	1.123,20	-40,00	1,00	1.872,00	1.123,20	-748,80
Parambu	12.126	12.126	0,00	1.349	230	82,90	16.360,10	2.797,48	-82,90	0,80	13.088,08	2.237,98	-10.850,10
Paramoti	4.500	2.700	-40,00	733	180	75,45	3.300,00	486,00	-85,27	0,65	2.145,00	315,90	-1.829,10
Pedra Branca	8.337	5.838	-29,97	1.261	129	89,71	10.520,40	758,29	-92,79	0,80	8.416,32	606,63	-7.809,69
Penaforte	960	198	-79,38	3.000	60	98,00	2.880,00	11,88	-99,59	0,95	2.736,00	11,29	-2.724,71
Pentecoste	3.003	3.003	0,00	965	158	83,54	2.899,60	477,26	-83,54	0,60	1.739,76	286,36	-1.453,40
Pereiro	3.600	2.520	-30,00	1.500	225	85,00	5.400,00	567,00	-89,50	1,00	5.400,00	567,00	-4.833,00
Pindoretama	285	285	0,00	800	103	87,11	228,00	29,40	-87,11	0,80	182,40	23,52	-158,88

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Milho

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:48 PM on-line

Pagina 25 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Variação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Pires Ferreira	1.525	1.525	0,00	665	179	72,99	1.015,00	274,12	-72,99	1,00	1.015,00	274,12	-740,88
Poranga	700	700	0,00	846	298	64,78	592,50	208,65	-64,78	0,65	385,13	135,62	-249,50
Porteiras	3.442	2.478	-28,01	3.500	700	80,00	12.047,00	1.734,60	-85,60	0,95	11.444,65	1.647,87	-9.796,78
Potengi	2.550	2.550	0,00	1.872	368	80,31	4.775,00	940,00	-80,31	0,90	4.297,50	846,00	-3.451,50
Potiretama	300	255	-15,00	1.200	120	90,00	360,00	30,60	-91,50	0,83	298,80	25,40	-273,40
Quiterianopolis	6.594	6.594	0,00	1.832	518	71,70	12.084,40	3.420,29	-71,70	0,80	9.667,52	2.736,23	-6.931,29
Quixada	3.195	2.672	-16,37	1.215	209	82,77	3.885,00	559,00	-85,61	1,02	3.701,25	533,71	-3.167,54
Quixelo	2.150	2.150	0,00	1.667	805	51,67	3.585,00	1.732,65	-51,67	0,80	2.868,00	1.386,12	-1.481,88
Quixeramobim	9.895	7.646	-22,73	1.627	240	85,22	16.105,50	1.835,99	-88,60	1,00	16.105,50	1.835,99	-14.269,51
Quixere	310	656	111,61	1.091	15	98,60	338,50	10,10	-97,02	0,80	270,80	8,08	-262,72
Redencao	1.310	1.310	0,00	876	438	50,00	1.148,00	574,00	-50,00	1,00	1.148,00	574,00	-574,00
Reriutaba	3.152	3.152	0,00	700	256	63,39	2.206,40	807,72	-63,39	0,80	1.765,12	646,17	-1.118,95
Russas	1.490	1.043	-30,00	1.163	125	89,22	1.733,00	130,76	-92,45	1,40	2.426,20	183,06	-2.243,14
Saboeiro	2.140	2.140	0,00	1.186	178	85,00	2.540,00	381,00	-85,00	1,00	2.540,00	381,00	-2.159,00
Salitre	3.540	3.540	0,00	1.821	387	78,75	6.449,00	1.370,18	-78,75	1,10	7.093,90	1.507,20	-5.586,70
Santana do Acarau	4.500	4.500	0,00	667	248	62,76	3.001,50	1.117,89	-62,76	0,80	2.401,20	894,31	-1.506,89
Santana do Cariri	1.790	1.790	0,00	3.091	463	85,00	5.534,50	830,18	-85,00	1,15	6.364,68	954,70	-5.409,97
Santa Quiteria	13.484	13.389	-0,70	943	184	80,42	12.723,60	2.473,92	-80,56	1,10	13.995,96	2.721,31	-11.274,65
Sao Benedito	1.000	1.000	0,00	880	328	62,73	880,00	328,00	-62,73	1,00	880,00	328,00	-552,00
Sao Goncalo do Amarante	760	760	0,00	361	216	40,00	274,50	164,70	-40,00	1,20	329,40	197,64	-131,76
Sao Joao do Jaguaribe	280	146	-47,86	1.371	1.364	0,00	384,00	199,20	-48,13	1,33	525,60	271,08	-254,52
Sao Luis do Curu	830	830	0,00	562	196	65,00	467,00	163,45	-65,00	0,80	373,60	130,76	-242,84
Senador Pompeu	6.900	6.900	0,00	1.164	365	68,59	8.038,00	2.524,62	-68,59	0,80	6.430,40	2.019,70	-4.410,70
Senador Sa	450	450	0,00	463	370	20,00	208,50	166,80	-20,00	0,60	125,10	100,08	-25,02
Sobral	3.600	3.600	0,00	783	354	54,80	2.821,00	1.275,20	-54,80	0,90	2.538,90	1.147,68	-1.391,22
Solonopole	5.360	4.034	-24,74	997	200	80,00	5.344,00	809,68	-84,85	1,00	5.344,00	809,68	-4.534,32
Tabuleiro do Norte	2.230	2.230	0,00	1.442	144	90,00	3.216,00	321,60	-90,00	0,92	2.958,72	295,87	-2.662,85

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Milho

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:48 PM on-line

Pagina 26 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Variação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Tarrafas	1.020	1.020	0,00	1.540	616	60,00	1.571,00	628,40	-60,00	0,91	1.429,61	571,84	-857,77
Taua	14.894	14.894	0,00	1.542	232	84,96	22.976,40	3.455,65	-84,96	0,80	18.381,12	2.764,52	-15.616,60
Tejucuoca	1.810	1.810	0,00	843	188	77,63	1.526,00	341,40	-77,63	0,90	1.373,40	307,26	-1.066,14
Tianguá	1.988	1.988	0,00	992	309	68,81	1.972,80	615,26	-68,81	1,15	2.353,92	733,22	-1.620,70
Trairi	3.575	3.575	0,00	580	232	60,00	2.075,50	830,20	-60,00	0,90	1.867,95	747,18	-1.120,77
Tururu	1.440	1.440	0,00	636	254	60,00	916,50	366,60	-60,00	0,90	824,85	329,94	-494,91
Ubajara	1.180	1.180	0,00	1.163	879	24,42	1.373,00	1.037,75	-24,42	1,40	1.997,60	1.512,80	-484,80
Umari	962	722	-24,95	1.582	149	90,58	1.522,00	107,59	-92,93	0,90	1.369,80	96,83	-1.272,97
Umirim	1.615	1.615	0,00	553	221	60,00	893,50	357,40	-60,00	0,80	714,80	285,92	-428,88
Uruburetama	493	493	0,00	769	538	30,00	379,60	265,72	-30,00	0,88	334,05	233,83	-100,21
Uruoca	2.100	2.100	0,00	800	560	30,00	1.680,00	1.176,00	-30,00	0,60	1.008,00	705,60	-302,40
Varjota	1.911	1.911	0,00	700	470	32,76	1.337,70	899,43	-32,76	0,80	1.070,16	719,54	-350,62
Varzea Alegre	3.000	3.000	0,00	2.052	786	61,67	6.156,00	2.359,29	-61,67	1,00	6.156,00	2.359,29	-3.796,71
Viçosa do Ceará	3.610	3.215	-10,94	652	359	45,38	2.354,00	1.154,35	-50,96	1,20	2.824,80	1.385,22	-1.439,58
TOTAL	511.583	469.514	-8,22	1.335	313	76,24	683.138,63	147.207,74	-78,45	0,99	632.417,73	135.151,72	-497.266,01

RELATORIO DA SITUACAO DA SAFRA POR PRODUTO/MUNICIPIO - 2.016

TIPO DE EXPLORACAO: Sequeiro

PRODUTO: Sorgo

Emissao dia 6/9/2016 as 4:34:49 PM on-line

Pagina 27 de 27

Município	Área colhida e/ou a colher no ano (ha)			Rendimento (kg/ha)			Produção esperada e/ou obtida (t)			Preço (R\$ 1,00/kg) (g)	Valor da Produção (R\$ 1.000,00)		
	Inicial (a)	Atual (b)	Variação % (b/a)	Inicial (c)	Atual (d)	Perda % (d/c)	Inicial (e)	Atual (f)	Variação % (f/e)		Inicial (h)	Atual (i)	Diferença (h-i)
Acopiara	202	202	0,00	1.500	313	79,13	303,00	63,23	-79,13	0,70	212,10	44,26	-167,84
Aiuaba	200	200	0,00	2.000	400	80,00	400,00	80,00	-80,00	3,00	1.200,00	240,00	-960,00
Antonina do Norte	40	40	0,00	1.800	900	50,00	72,00	36,00	-50,00	4,00	288,00	144,00	-144,00
Arneiroz	55	55	0,00	2.000	663	66,82	110,00	36,50	-66,82	3,00	330,00	109,50	-220,50
Assare	110	110	0,00	1.718	863	49,76	189,00	94,95	-49,76	4,00	756,00	379,80	-376,20
Catarina	160	160	0,00	1.500	300	80,00	240,00	48,00	-80,00	1,20	288,00	57,60	-230,40
Limoeiro do Norte	60	0	-100,00	1.800	0	0,00	108,00	0,00	-100,00	2,00	216,00	0,00	-216,00
Mombaca	373	298	-20,00	900	358	60,21	335,70	106,86	-68,17	0,80	268,56	85,49	-183,07
Parambu	134	134	0,00	2.000	435	78,21	268,00	58,40	-78,21	3,00	804,00	175,20	-628,80
Piquet Carneiro	135	108	-20,00	1.200	475	60,37	162,00	51,36	-68,30	0,80	129,60	41,09	-88,51
Quiterianopolis	95	95	0,00	2.000	800	60,00	190,00	76,00	-60,00	3,00	570,00	228,00	-342,00
Tarrafas	10	10	0,00	1.800	900	50,00	18,00	9,00	-50,00	4,00	72,00	36,00	-36,00
Taua	370	370	0,00	2.000	424	78,77	740,00	157,10	-78,77	3,00	2.220,00	471,30	-1.748,70
TOTAL	1.944	1.782	-8,31	1.613	458	72,08	3.135,70	817,40	-73,93	2,08	7.354,26	2.012,24	-5.342,02

