



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

## **SITUAÇÃO DA QUADRA CHUVOSA**

**31 de março de 2014**



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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO	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)	Pluviometria <sup>1</sup>		
	Estimada para plantio (a)	Plantada até o período (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
<b>METROPOLITANA DE FORTALEZA</b>	19.778	10.964	55,43	1.427	13,02	6	13	0	Abril	Abril	Junho	528,57	390,99	-26,03
<b>LITORAL LESTE</b>	25.678	11.334	44,14	-	0,00	1	13	0	Abril	Maio	Sem Reserva	458,93	267,68	-41,67
<b>VALE DO JAGUARIBE</b>	53.481	22.583	42,23	-	0,00	2	21	0	Abril	Maio	Abril	419,48	267,87	-36,14
<b>VALE DO CURU E ARACATIAÇU</b>	134.698	95.332	70,77	12.238	12,84	6	20	0	Abril	Maio	Abril	477,89	272,31	-43,02
<b>LITORAL EXTREMO OESTE</b>	70.058	70.058	100,00	10.182	14,53	6	17	0	Junho	Agosto	Maio	554,09	262,03	-52,71
<b>CARIRI</b>	108.270	98.140	90,64	11.386	11,60	5	20	0	Setembro	Outubro	Agosto	514,07	427,41	-16,86
<b>SERTÃO CENTRO-SUL</b>	89.072	68.847	77,29	169	0,24	3	21	0	Setembro	Setembro	julho	446,64	431,31	-3,43
<b>SERTÃO CENTRAL</b>	117.625	57.912	49,23	610	1,05	2	19	0	Maio	Maio	Junho	368,10	293,09	-20,38
<b>SERTÕES DE CANINDÉ</b>	74.104	48.191	65,03	2.399	4,98	5	23	0	Sem Reserva	Maio	Sem Reserva	352,12	222,80	-36,73
<b>SERTÕES DE INHAMUNS / CRATEÚS</b>	255.471	218.719	85,61	17.878	8,17	3	30	0	Abril	Abril	Abril	411,17	258,58	-37,11
<b>CHAPADA DA IBIAPABA</b>	29.900	27.684	92,59	1.184	4,28	3	17	0	Setembro	Setembro	Junho	640,20	536,30	-16,23
<b>MACIÇO DE BATURITÉ</b>	42.595	29.686	69,69	-	0,00	6	17	0	Junho	Junho	Julho	516,83	417,78	-19,17
<b>SOBRAL</b>	58.424	50.047	85,66	7.532	15,05	5	21	0	Maio	Julho	Maio	540,14	317,80	-41,16
<b>TOTAL NO ESTADO</b>	<b>1.079.154</b>	<b>809.496</b>	<b>75,01</b>	<b>65.005</b>	<b>8,03</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>0</b>				<b>479,09</b>	<b>335,84</b>	<b>-29,90</b>

1 - Fonte: FUNCEME - Normais e Chuvas Observadas do Posto Pluviometro da Sede dos Municípios, no período de 01 de janeiro a 31 de março de 2014.



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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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 (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
METROPOLITANA DE FORTALEZA														
Aquiraz	485	218	45	22	10	1	8	-	Abr	Abr	Mai	587,80	386,50	-34,25
Caucaia	3.858	2.315	60	694	30	1	8	-	Abr	Mai	Mai	542,10	346,90	-36,01
Chorozinho	3.681	920	25	-	-	6	12	-	Abr	Abr	Abr	388,00	245,00	-36,86
Guaiuba	1.283	1.283	100	128	10	2	12	-	Jun	Jul	Jun	514,10	416,40	-19,00
Horizonte	1.244	124	10	-	-	3	7	-	Abr	Abr	Abr	363,30	291,60	-19,74
Itaitinga	396	178	45	-	-	3	6	-	Abr	Abr	Mar	638,10	445,00	-30,26
Maracanau	335	302	90	15	5	4	13	-	Mai	Jun	Jun	590,00	500,80	-15,12
Maranguape	3.633	3.270	90	490	15	3	8	-	Abr	Jun	Ago	626,20	458,20	-26,83
Pacajus	3.955	1.582	40	-	-	5	11	-	Abr	Mai	Jun	388,00	338,50	-12,76
Pacatuba	908	772	85	77	10	3	11	-	Abr	Mai	Jun	648,10	481,00	-25,78
TOTAL	19.778	10.964	55	1.427	13	6	13	-	Abril	Abril	Junho	528,57	390,99	-26,03



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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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 (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
LITORAL LESTE														
Aracati	2.650	265	10	-	0	0	0	-	Abr	Mai	Mai	452,30	324,00	-28,37
Beberibe	7.175	4.305	60	-	0	1	13	-	Abr	Mai	Mai	382,00	353,00	-7,59
Cascavel	1.398	1.118	80	-	0	0	0	-	Mai	Mai	Mai	610,10	450,80	-26,11
Fortim	2.040	1.122	55	-	0	1	12	-	Abr	Abr	Abr	663,60	306,00	-53,89
Icapui	760	61	8	-	0	0	0	-	Abr	Mai	Sem Reserva	425,10	131,00	-69,18
Itaicaba	430	43	10	-	0	0	0	-	Mai	Mai	Abr	452,30	199,30	-55,94
Jaguaruana	3.275	295	9	-	0	0	0	-	Abr	Abr	Sem Reserva	365,80	137,50	-62,41
Palhano	7.200	3.600	50	-	0	1	8	-	Abr	Mai	Mai	324,10	194,40	-40,02
Pindoretama	750	525	70	-	0	0	0	-	Abr	Abr	Sem Reserva	455,10	313,10	-31,20
TOTAL	25.678	11.334	44	-	-	1	13	-	Abril	Mai	Sem Reserva	458,93	267,68	-41,67

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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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 (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
VALE DO JAGUARIBE														
Alto Santo	1.210	121	10	-	0	1	17	-	Mai	Mai	Mai	408,50	256,80	-37,14
Erere	1.330	532	40	-	0	2	9	-	Mai	Mai	Mai	569,00	287,00	-49,56
Ibicuitinga	6.260	3.756	60	-	0	0	0	-	Abr	Abr	Mai	497,30	340,00	-31,63
Iracema	2.000	200	10	-	0	1	11	-	Mai	Mai	Mai	378,10	242,00	-36,00
Jaguaretama	5.740	1.148	20	-	0	1	8	-	Abr	Abr	Abr	399,50	266,70	-33,24
Jaguaribara	1.295	194	15	-	0	1	8	-	Abr	Abr	Abr	385,70	354,50	-8,09
Jaguaribe	3.500	1.050	30	-	0	2	8	-	Mai	Mai	Mai	361,00	262,30	-27,34
Limoeiro do Norte	1.695	203	12	-	0	2	21	-	Abr	Mai	Abr	369,50	167,80	-54,59
Morada Nova	17.240	10.344	60	-	0	0	0	-	Abr	Abr	Abr	387,90	274,60	-29,21
Pereiro	3.815	3.243	85	-	0	1	8	-	Mai	Mai	Jun	569,00	479,30	-15,76
Potiretama	800	240	30	-	0	1	14	-	Mai	Mai	Mai	378,10	199,00	-47,37
Quixere	826	0	-	-	0	0	0	-	Abr	Mai	Mai	404,90	158,40	-60,88
Russas	3.630	1.452	40	-	0	1	17	-	Jun	Set	Abr	404,90	252,90	-37,54
Sao Joao do Jaguaribe	500	100	20	-	0	1	12	-	Abr	Abr	Sem Reserva	382,70	286,20	-25,22
Tabuleiro do Norte	3.640	0	-	-	0	0	0	-	Abr	Abr	Sem Reserva	396,10	190,60	-51,88
TOTAL	53.481	22.583	42	-	-	2	21	-	Abril	Mai	Abril	419,48	267,87	-36,14



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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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 (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
VALE DO CURU E ARACATIAÇU														
Amontada	14.110	14.110	100	2.117	15	1	17	-	Jun	Jun	Mai	384,30	112,40	-70,75
Apuiaries	1.913	1.530	80	306	20	3	11	-	Mai	Mai	Mai	391,00	248,20	-36,52
General Sampaio	1.591	955	60	286	30	4	15	-	Abr	Mai	Mai	391,00	267,30	-31,64
Iraucuba	7.203	5.042	70	756	15	2	20	-	Sem Reserva	Sem Reserva	Sem Reserva	281,00	138,80	-50,60
Itapage	4.444	3.555	80	533	15	2	16	-	Sem Reserva	Sem Reserva	Sem Reserva	406,90	264,90	-34,90
Itapipoca	21.970	21.970	100	4.394	20	1	10	-	Mai	Mai	Jun	621,20	418,60	-32,61
Itarema	6.643	6.643	100	-	0	6	13	-	Abr	Abr	Abr	565,50	338,00	-40,23
Miraima	1.664	1.664	100	250	15	1	11	-	Jun	Mai	Mai	445,80	238,90	-46,41
Paracuru	2.394	2.394	100	479	20	3	17	-	Jul	Jul	Jun	537,30	264,40	-50,79
Paraipaba	12.960	5.184	40	-	0	2	12	-	Abr	Abr	Abr	537,30	316,00	-41,19
Pentecoste	6.090	1.218	20	-	0	4	12	-	Sem Reserva	Abr	Abr	384,70	223,20	-41,98
Sao Goncalo do Amarante	3.858	3.858	100	772	20	2	16	-	Mai	Mai	Jun	499,80	349,60	-30,05
Sao Luis do Curu	2.040	2.040	100	306	15	2	12	-	Jul	Jun	Jun	489,10	272,60	-44,26
Tejucuoca	3.664	2.565	70	385	15	2	18	-	Abr	Abr	Abr	336,00	237,70	-29,26
Trairi	35.820	14.328	40	-	0	2	11	-	Abr	Abr	Abr	626,50	289,00	-53,87
Tururu	3.810	3.810	100	762	20	1	12	-	Mai	Mai	Jun	445,80	269,00	-39,66
Umirim	3.363	3.363	100	673	20	2	17	-	Jun	Jun	Jun	629,40	321,00	-49,00
Uruburetama	1.161	1.103	95	221	20	2	16	-	Mai	Mai	Abr	629,40	332,00	-47,25
TOTAL	134.698	95.332	71	12.238	13	6	20	-	Abril	Mai	Abril	477,89	272,31	-43,02



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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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 (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
LITORAL EXTREMO OESTE														
Acarau	7.799	7.799	100	-	0	6	13	-	Abr	Abr	Abr	565,50	201,40	-64,39
Barroquinha	2.910	2.910	100	873	30	2	16	-	Jun	Set	Jun	613,50	371,20	-39,49
Bela Cruz	8.316	8.316	100	-	0	0	0	-	Abr	Abr	Mai	505,00	160,00	-68,32
Camocim	4.890	4.890	100	978	20	2	17	-	Jun	Set	Jun	546,80	362,60	-33,69
Chaval	1.180	1.180	100	236	20	2	15	-	Jun	Set	Mai	568,30	220,50	-61,20
Cruz	5.940	5.940	100	-	0	6	13	-	Abr	Abr	Abr	565,50	212,00	-62,51
Granja	17.025	17.025	100	5.108	30	3	9	-	Jul	Ago	Set	571,30	365,60	-36,01
Jijoca de Jericoacoara	2.408	2.408	100	-	0	6	13	-	Mai	Mai	Mai		247,80	
Marco	5.024	5.024	100	-	0	0	0	-	Abr	Abr	Mai	505,00	160,20	-68,28
Martinopole	3.593	3.593	100	1.078	30	3	9	-	Jul	Ago	Set	636,30	306,00	-51,91
Morrinhos	4.608	4.608	100	-	0	0	0	-	Abr	Abr	Mai	505,00	177,00	-64,95
Uruoca	6.365	6.365	100	1.910	30	3	8	-	Jul	Ago	Set	512,80	360,00	-29,80
TOTAL	70.058	70.058	100	10.182	15	6	17	-	Junho	Agosto	Mai	554,09	262,03	-52,71

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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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)	Pluviometria <sup>1</sup>		
	Estimada para plantio (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
<b>CARIRI</b>														
Abaíara	1.814	1.633	90	-	0	2	17	-	Ago	Ago	Set	392,40	502,80	28,13
Altaneira	1.640	1.640	100	-	0	0	0	-	Ago	Ago	Ago	585,00	563,00	-3,76
Antonina do Norte	1.067	1.014	95	304	30	2	13	-	Set	Set	Ago	408,90	377,50	-7,68
Araripe	8.984	8.535	95	2.560	30	5	13	-	Jun	Jun	Mai	422,50	171,50	-59,41
Assare	7.882	7.488	95	1.498	20	4	12	-	Set	Out	Set	406,90	407,70	0,20
Aurora	7.933	7.933	100	-	0	0	0	-	Set	Out	Set	516,80	606,00	17,26
Barbalha	1.336	1.336	100	-	0	0	0	-	Set	Out	Jul	710,20	798,50	12,43
Barro	2.670	2.670	100	534	20	3	16	-	Jul	Jul	Jul	543,80	389,20	-28,43
Brejo Santo	9.947	6.963	70	1.393	20	0	0	-	Jul	Jul	Ago	523,10	314,30	-39,92
Campos Sales	6.836	6.836	100	684	10	3	12	-	Ago	Set	Set	412,30	224,20	-45,62
Caririácu	2.452	2.452	100	245	10	0	0	-	Jul	Ago	Jul	685,80	480,00	-30,01
Crato	4.458	4.458	100	-	0	0	0	-	Set	Set	Set	645,40	675,30	4,63
Farias Brito	4.462	4.462	100	-	0	0	0	-	Out	Dez	Set	558,10	735,20	31,73
Granjeiro	1.117	1.117	100	34	3	2	11	-	Out	Dez	Set	662,50	714,80	7,89
Jardim	4.565	2.283	50	-	0	4	20	-	Abr	Mai	Abr	402,80	286,00	-29,00
Jati	2.227	1.448	65	217	15	1	10	-	Jul	Jul	Jul	392,40	324,00	-17,43
Juazeiro do Norte	1.243	1.243	100	62	5	0	0	-	Out	Dez	Set	562,10	727,50	29,43
Mauriti	6.140	5.526	90	1.658	30	2	16	-	Mai	Mai	Jun	507,00	297,10	-41,40
Milagres	3.881	3.881	100	-	0	0	0	-	Mai	Mai	Jun	567,00	356,20	-37,18
Missão Velha	6.579	5.921	90	-	0	3	12	-	Out	Dez	Set	605,70	600,00	-0,94
Nova Olinda	2.420	2.420	100	-	0	0	0	-	Out	Dez	Set	414,60	469,00	13,12
Penaforte	2.000	1.200	60	120	10	1	10	-	Jul	Jul	Mai	392,40	364,50	-7,11
Porteiras	3.082	2.312	75	578	25	0	0	-	Ago	Ago	Ago	491,20	279,00	-43,20
Potengi	2.530	2.404	95	481	20	4	18	-	Jul	Jul	Jun	414,60	153,00	-63,10
Salitre	5.580	5.580	100	837	15	3	12	-	Ago	Set	Ago	552,30	336,50	-39,07
Santana do Cariri	3.568	3.568	100	-	0	2	19	-	Ago	Ago	Jul	573,60	387,20	-32,50
Tarrafas	1.857	1.820	98	182	10	0	0	-	Jul	Jul	Ago	530,50	-	-100,00
<b>TOTAL</b>	<b>108.270</b>	<b>98.140</b>	<b>91</b>	<b>11.386</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>-</b>	<b>Setembro</b>	<b>Outubro</b>	<b>Agosto</b>	<b>514,07</b>	<b>427,41</b>	<b>-16,86</b>





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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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 (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
SERTÃO CENTRO-SUL														
Acopiara	21.519	15.063	70	-	0	1	11	-	Out	Dez	Ago	378,50	552,00	45,84
Baixio	1.284	1.027	80	-	0	2	12	-	Out	Set	Jul	409,80	560,00	36,65
Carius	4.883	3.906	80	-	0	1	18	-	Set	Set	Jul	500,00	441,00	-11,80
Catarina	9.338	6.537	70	-	0	1	11	-	Jun	Jun	Mai	341,50	288,50	-15,52
Cedro	2.162	1.946	90	-	0	1	12	-	Out	Out	Ago	534,50	559,20	4,62
Ico	13.490	12.816	95	-	0	2	12	-	Jun	Jun	Jun	416,30	378,60	-9,06
Iguatu	6.265	4.386	70	-	0	1	19	-	Jul	Jul	Jul	465,20	462,00	-0,69
Ipaumirim	2.479	1.983	80	-	0	2	12	-	Set	Out	Ago	409,80	565,40	37,97
Jucas	5.795	3.477	60	-	0	1	18	-	Set	Out	Ago	463,60	412,10	-11,11
Lavras da Mangabeira	3.021	2.870	95	-	0	2	10	-	Out	Out	Set	502,50	568,90	13,21
Oros	3.055	2.902	95	-	0	1	8	-	Mai	Mai	Jun	408,00	258,80	-36,57
Quixelo	3.690	2.399	65	24	1	1	14	-	Set	Set	Ago	465,20	465,00	-0,04
Saboeiro	5.508	3.305	60	-	0	1	21	-	Mai	Mai	Mai	402,30	264,10	-34,35
Umari	1.762	1.410	80	-	0	2	12	-	Ago	Ago	Jul	425,00	80,00	-81,18
Varzea Alegre	4.821	4.821	100	145	3	3	14	-	Out	Dez	Ago	577,40	614,00	6,34
TOTAL	89.072	68.847	77	169	0	3	21	-	Setembro	Setembro	julho	446,64	431,31	-3,43



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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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 (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
SERTÃO CENTRAL														
Banabuiu	1.472	810	55	-	0	2	13	-	Jun	Mai	Jun	366,30	312,00	-14,82
Choro	2.058	1.235	60	-	0	1	15	-	Jun	Mai	Jun		362,40	
Deputado Irapuan Pinheiro	10.485	7.340	70	-	0	0	0	-	Jul	Jul	Jul	328,60	327,00	-0,49
Ibaretama	3.755	2.065	55	-	0	2	13	-	Mai	Mai	Jun	418,20	389,80	-6,79
Milha	8.433	2.108	25	-	0	1	12	-	Abr	Mai	Jul	365,80	317,00	-13,34
Mombaca	15.610	7.805	50	-	0	2	19	-	Mai	Mai	Jun	379,90	268,30	-29,38
Pedra Branca	17.550	7.898	45	395	5	1	13	-	Abr	Abr	Abr	377,30	229,50	-39,17
Piquet Carneiro	6.935	3.468	50	-	0	2	15	-	Abr	Mai	Jun	406,70	301,00	-25,99
Quixada	6.280	3.454	55	-	0	1	12	-	Mai	Jun	Jun	418,20	253,00	-39,50
Quixeramobim	16.860	8.430	50	-	0	0	0	-	Abr	Mai	Mai	322,60	206,60	-35,96
Senador Pompeu	14.347	4.304	30	215	5	1	11	-	Jul	Jul	Jul	336,90	282,90	-16,03
Solonopole	13.840	8.996	65	-	0	0	0	-	Mai	Jul	Jun	328,60	267,60	-18,56
TOTAL	117.625	57.912	49	610	1	2	19	-	Maio	Maio	Junho	368,10	293,09	-20,38



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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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 (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
SERTÕES DE CANINDÉ														
Boa Viagem	26.324	13.162	50	658	5	3	18	-	Sem Reserva	Mai	Mai	331,80	191,40	-42,31
Caninde	20.253	16.607	82	1.329	8	5	18	-	Mai	Jun	Jun	415,70	326,80	-21,39
Caridade	6.245	3.747	60	-	0	1	10	-	Sem Reserva	Sem Reserva	Sem Reserva	413,70	212,00	-48,76
Itatira	8.770	8.244	94	412	5	4	16	-	Sem Reserva	Mai	Mai	333,90	116,30	-65,17
Madalena	8.512	3.830	45	-	0	2	23	-	Abr	Jun	Sem Reserva	293,40	216,90	-26,07
Paramoti	4.000	2.600	65	-	0	1	15	-	Sem Reserva	Sem Reserva	Sem Reserva	324,20	273,40	-15,67
TOTAL	74.104	48.191	65	2.399	5	5	23	-	Sem Reserva	Maio	Sem Reserva	352,12	222,80	-36,73



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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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 (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
SERTÕES DE INHAMUNS / CRATEÚS														
Aiuaba	12.935	12.935	100	1.940	15	3	13	-	Mai	Mai	Mai	326,90	295,60	-9,57
Ararenda	1.716	1.201	70	120	10	3	27	-	Abr	Abr	Abr	461,50	362,00	-21,56
Arneiroz	3.580	2.864	80	286	10	2	21	-	Abr	Abr	Abr	341,00	298,80	-12,38
Catunda	9.702	8.732	90	1.048	12	2	15	-	Abr	Abr	Mai	381,60	258,00	-32,39
Crateus	33.525	30.173	90	-	0	1	10	-	Set	Jul	Set	421,40	366,00	-13,15
Hidrolandia	14.042	12.919	92	1.292	10	2	16	-	Abr	Abr	Mai	429,80	240,00	-44,16
Independencia	20.500	14.350	70	-	0	2	20	-	Sem Reserva	Sem Reserva	Sem Reserva	358,10	218,80	-38,90
Ipaporanga	8.830	7.947	90	2.384	30	3	18	-	Ago	Ago	Set	553,10	254,60	-53,97
Ipu	9.960	9.960	100	-	0	3	10	-	Jul	Ago	Set	450,70	377,80	-16,17
Ipueiras	3.967	3.967	100	397	10	2	14	-	Mai	Jun	Jun	485,90	342,00	-29,62
Monsenhor Tabosa	12.612	8.198	65	-	0	0	0	-	Sem Reserva	Sem Reserva	Sem Reserva	331,50	184,40	-44,37
Nova Russas	2.019	2.019	100	202	10	3	11	-	Abr	Mai	Mai	458,60	287,00	-37,42
Novo Oriente	21.110	18.999	90	2.850	15	1	10	-	Out	Dez	Out	353,80	240,90	-31,91
Parambu	22.134	17.707	80	1.771	10	3	17	-	Sem Reserva	Sem Reserva	Sem Reserva	312,00	156,30	-49,90
Pires Ferreira	6.260	6.260	100	-	0	3	12	-	Jul	Ago	Set	451,10	360,20	-20,15
Poranga	1.356	1.356	100	203	15	2	12	-	Abr	Mai	Mai	553,10	215,00	-61,13
Quiterianopolis	9.492	7.594	80	759	10	3	17	-	Sem Reserva	Sem Reserva	Sem Reserva	368,80	86,50	-76,55
Santa Quiteria	17.953	16.517	92	2.478	15	2	25	-	Abr	Abr	Mai	441,60	281,20	-36,32
Tamboril	16.924	13.539	80	-	0	0	0	-	Sem Reserva	Sem Reserva	Mai	410,60	176,00	-57,14
Taua	26.854	21.483	80	2.148	10	2	30	-	Sem Reserva	Sem Reserva	Sem Reserva	332,30	170,40	-48,72
TOTAL	255.471	218.719	86	17.878	8	3	30	-	Abril	Abril	Abril	411,17	258,58	-37,11



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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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 (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
CHAPADA DA IBIAPABA														
Carnaubal	1.230	1.230	100	-	0	0	0	-	Abr	Abr	Abr	274,20	174,20	-36,47
Croata	2.810	2.810	100	141	5	1	9	-	Out	Nov	Sem Reserva	309,50	226,30	-26,88
Guaraciaba do Norte	4.720	2.832	60	283	10	1	12	-	Out	Out	Jun	651,00	584,50	-10,22
Ibiapina	2.129	1.916	90	96	5	3	17	-	Out	Dez	Ago	835,80	1.071,00	28,14
Sao Benedito	2.200	2.200	100	-	0	0	0	-	Set	Out	Jun	923,00	721,80	-21,80
Tianguá	5.551	5.551	100	555	10	1	7	-	Ago	Ago	Jun	647,20	409,20	-36,77
Ubajara	2.295	2.180	95	109	5	3	14	-	Set	Ago	Jun	745,00	583,40	-21,69
Vicosa do Ceara	8.965	8.965	100	-	0	1	10	-	Ago	Set	Jun	735,90	520,00	-29,34
TOTAL	29.900	27.684	93	1.184	4	3	17	-	Setembro	Setembro	Junho	640,20	536,30	-16,23



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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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 (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
MACIÇO DE BATURITÉ														
Acarape	910	546	60	-	0	6	13	-	Mai	Mai	Mai	511,70	425	-16,92
Aracoiaba	5.459	2.730	50	-	0	2	16	-	Jun	Jun	Jun	463,20	351	-24,29
Aratuba	2.275	2.048	90	-	0	0	0	-	Jun	Jun	Jul	615,70	366	-40,56
Barreira	1.940	1.164	60	-	0	2	17	-	Mai	Mai	Mai	511,70	283	-44,69
Baturite	4.340	3.472	80	-	0	2	15	-	Jun	Jul	Jul	479,60	473	-1,42
Capistrano	6.200	4.960	80	-	0	6	13	-	Mai	Mai	Jun	428,00	370	-13,55
Guaramiranga	150	150	100	-	0	3	9	-	Set	Out	Jul	678,40	580	-14,53
Itapiuna	6.566	4.596	70	-	0	6	13	-	Mai	Mai	Jun	387,20	261	-32,54
Mulungu	1.822	1.640	90	-	0	0	0	-	Jun	Jul	Ago	438,70	372	-15,14
Ocara	7.822	4.224	54	-	0	3	9	-	Jun	Jun	Jun	453,50	351	-22,54
Pacoti	1.115	1.115	100	-	0	0	0	-	Jun	Jul	Ago	631,30	517	-18,15
Palmacia	815	815	100	-	0	3	8	-	Jun	Jul	Jul	608,10	538	-11,46
Redencao	3.181	2.227	70	-	0	2	17	-	Jul	Ago	Jul	511,70	544	6,27
TOTAL	42.595	29.686	70	-	-	6	17	-	Junho	Junho	Julho	516,83	417,78	-19,17



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

Até 31 de Março de 2014

TERRITÓRIO/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)	Pluviometria <sup>1</sup>		
	Estimada para plantio (a)	Plantada (b)	(b/a) (%)	Replantada (d)	(d/b) (%)	Nº	Nº de dias do maior veranico					Normal (Média histórica) (mm)	Ocorrida (mm)	Desvio (%)
<b>SOBRAL</b>														
Alcantaras	1.356	1.085	80	325	30	2	21	-	Abr	Mai	Abr		235	
Carire	6.201	4.961	80	744	15	2	17	-	Mai	Abr	Abr	457,80	305	-33,38
Coreau	1.978	1.978	100	593	30	3	15	-	Mai	Jul	Jun	545,80	269	-50,81
Forquilha	1.240	992	80	248	25	2	21	-	Abr	Abr	Abr	432,10	182	-57,97
Frecheirinha	2.935	2.935	100	1.174	40	5	15	-	Ago	Set	Jul	612,40	480	-21,62
Graca	6.110	6.110	100	611	10	3	16	-	Jul	Set	Jun	782,80	491	-37,28
Groairas	1.280	1.152	90	346	30	2	20	-	Mai	Jun	Mai	457,80	304	-33,57
Massape	2.625	2.625	100	-	0	0	0	-	Abr	Mai	Ago	384,10	141	-63,39
Meruoca	995	995	100	-	0	0	0	-	Jul	Set	Jul	834,10	489	-41,37
Moraujo	861	861	100	344	40	3	15	-	Jun	Jul	Mai	514,50	338	-34,23
Mucambo	4.975	4.975	100	498	10	3	17	-	Jun	Jun	Jun	566,40	311	-45,09
Pacuja	1.980	1.980	100	396	20	3	21	-	Jul	Set	Jun	566,40	508	-10,29
Reriutaba	6.395	5.436	85	544	10	3	16	-	Mai	Mai	Jun	507,90	390	-23,13
Santana do Acarau	7.900	4.740	60	-	0	1	17	-	Mai	Mai	Mar	468,80	173	-63,10
Senador Sa	905	905	100	45	5	0	0	-	Abr	Mai	Ago	543,50	232	-57,41
Sobral	6.507	4.555	70	911	20	2	21	-	Abr	Mai	Abr	427,70	316	-26,12
Varjota	4.181	3.763	90	753	20	1	17	-	Mai	Abr	Abr		239	
<b>TOTAL</b>	<b>58.424</b>	<b>50.047</b>	<b>86</b>	<b>7.532</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>Mai</b>	<b>Julho</b>	<b>Mai</b>	<b>540,14</b>	<b>317,80</b>	<b>-41,16</b>

