

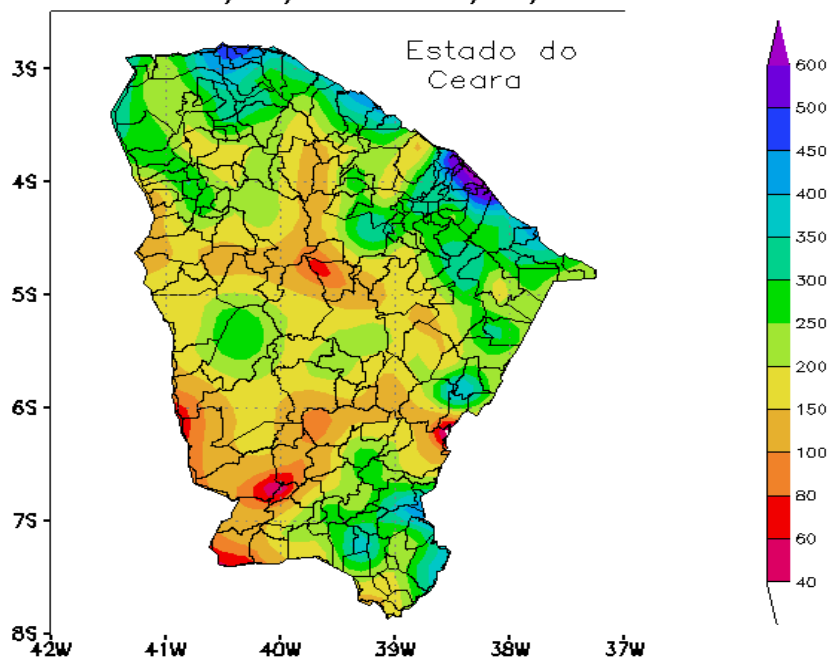


BOLETIM DIAGNÓSTICO DE CHUVA PARA OS MESES DE JANEIRO A ABRIL DE 2011

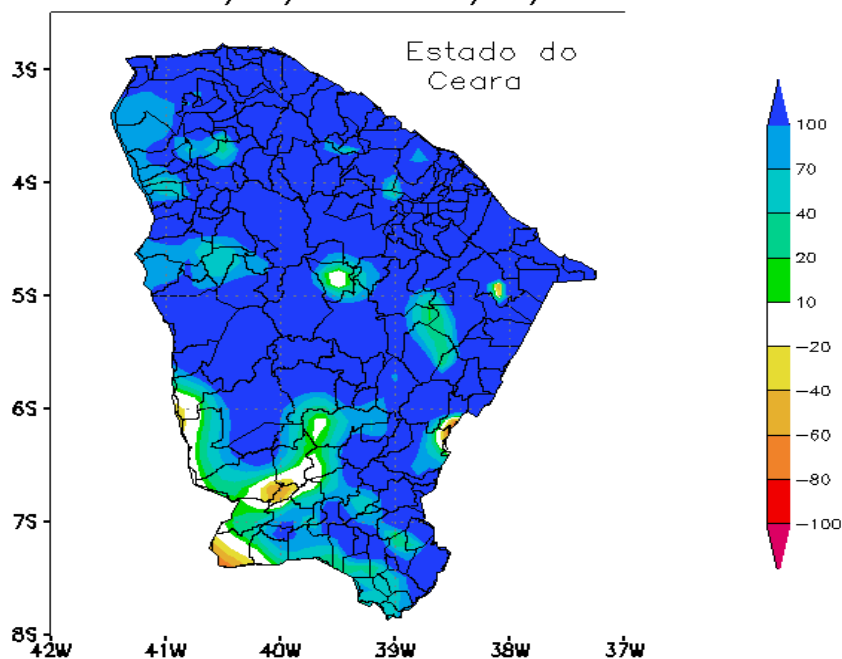
CHUVA EM JANEIRO DE 2011

NORMAL	OBSERVADO	DESVIO
90,5 mm	245,6 mm	171,5 %

Precipitação Observada (mm)
Período: 01/01/2011 a 31/01/2011



Desvio Percentual (%)
Período: 01/01/2011 a 31/01/2011

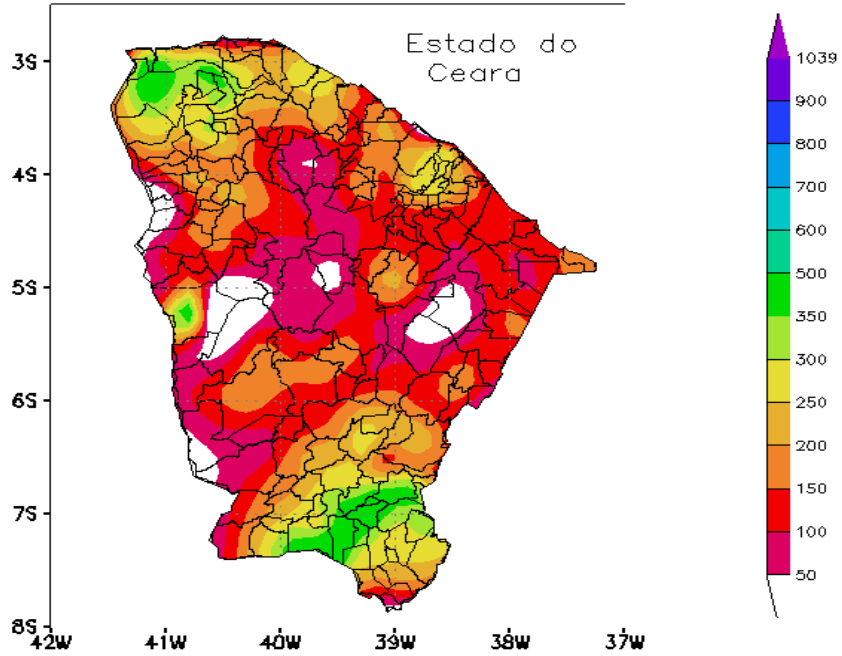




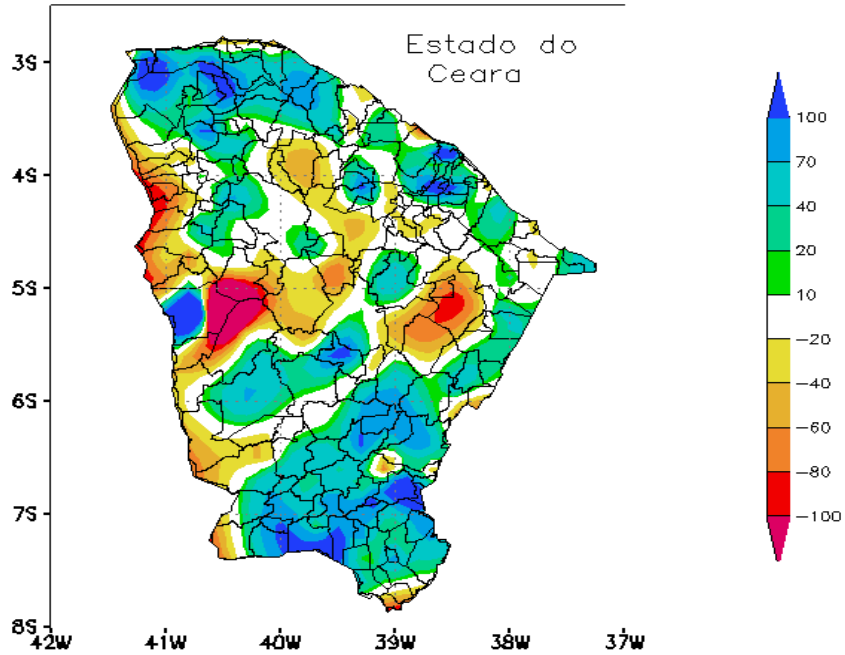
CHUVA EM FEVEREIRO DE 2011

NORMAL	OBSERVADO	DESVIO
149,9 mm	192,7 mm	28,6 %

Precipitação Observada (mm)
Período: 01/02/2011 a 28/02/2011

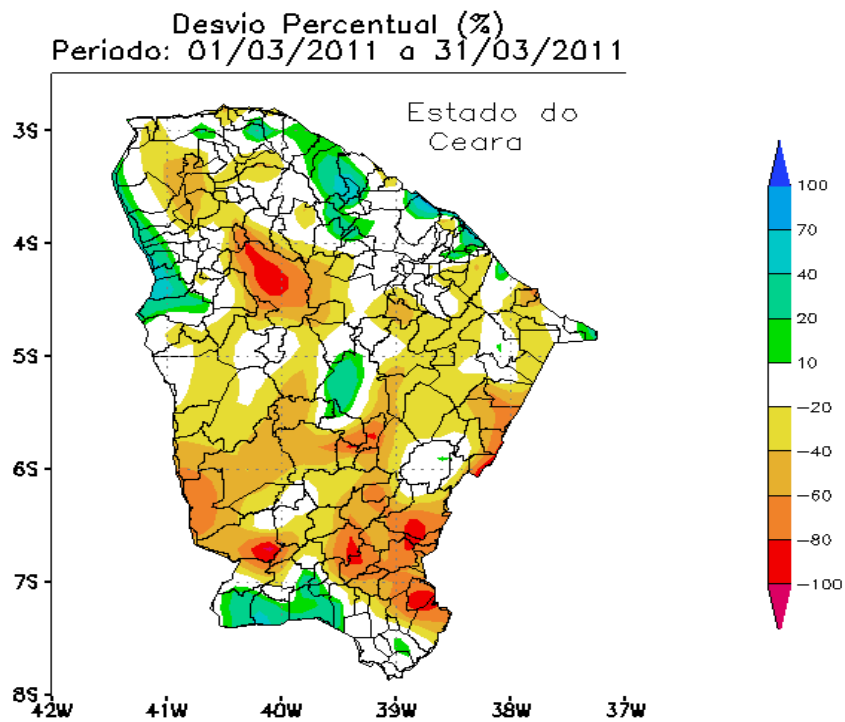
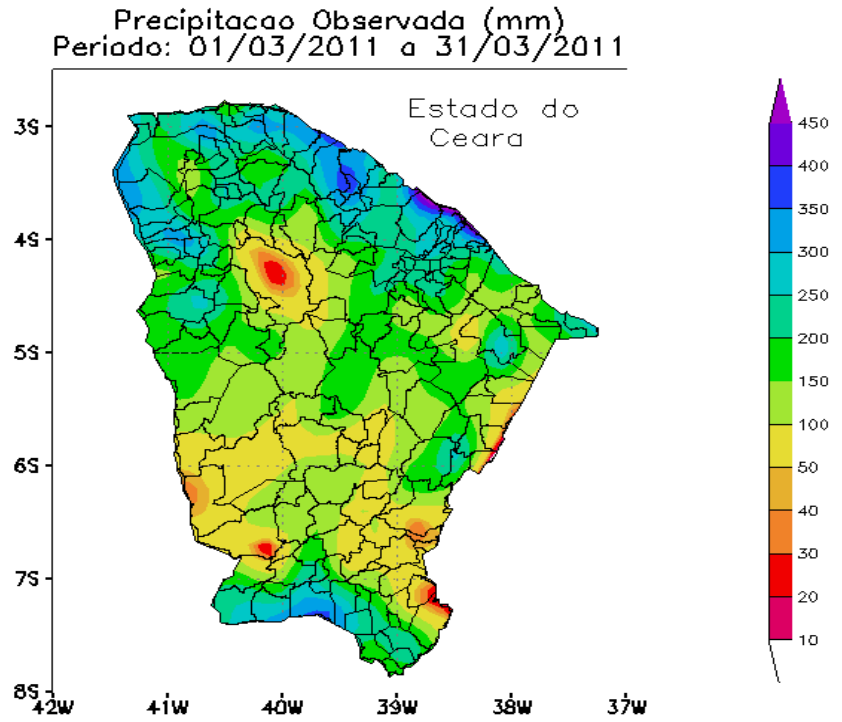


Desvio Percentual (%)
Período: 01/02/2011 a 28/02/2011



CHUVA EM MARÇO DE 2011

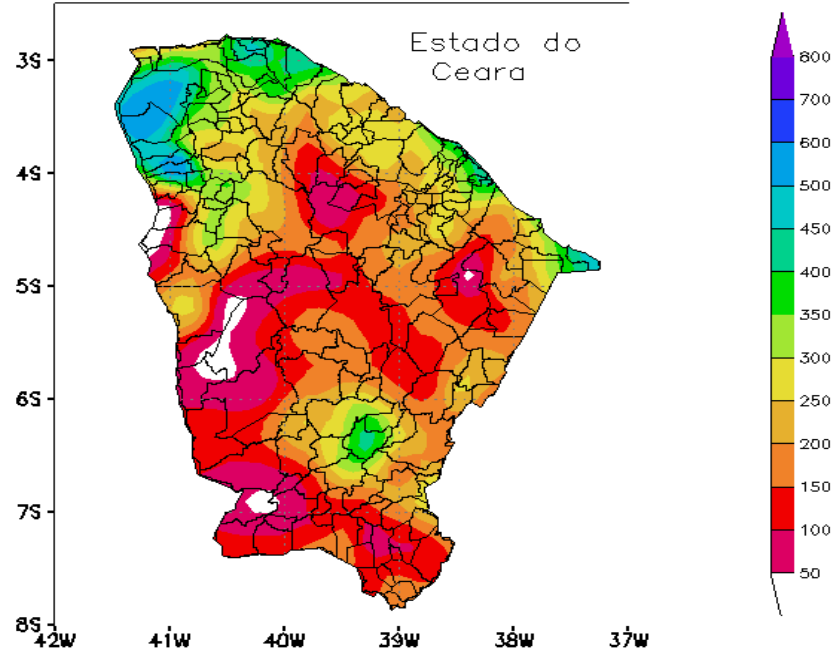
NORMAL	OBSERVADO	DESVIO
232,1 mm	182,3 mm	-21,5 %



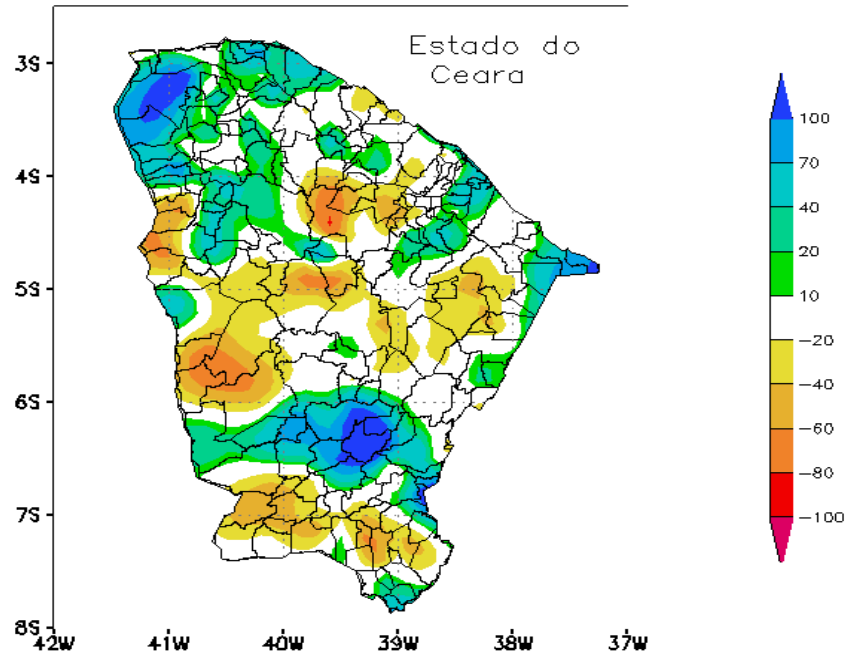
CHUVA EM ABRIL DE 2011

NORMAL	OBSERVADO	DESVIO
210,1 mm	224,4 mm	6,8 %

Precipitação Observada (mm)
Período: 01/04/2011 a 30/04/2011



Desvio Percentual (%)
Período: 01/04/2011 a 30/04/2011

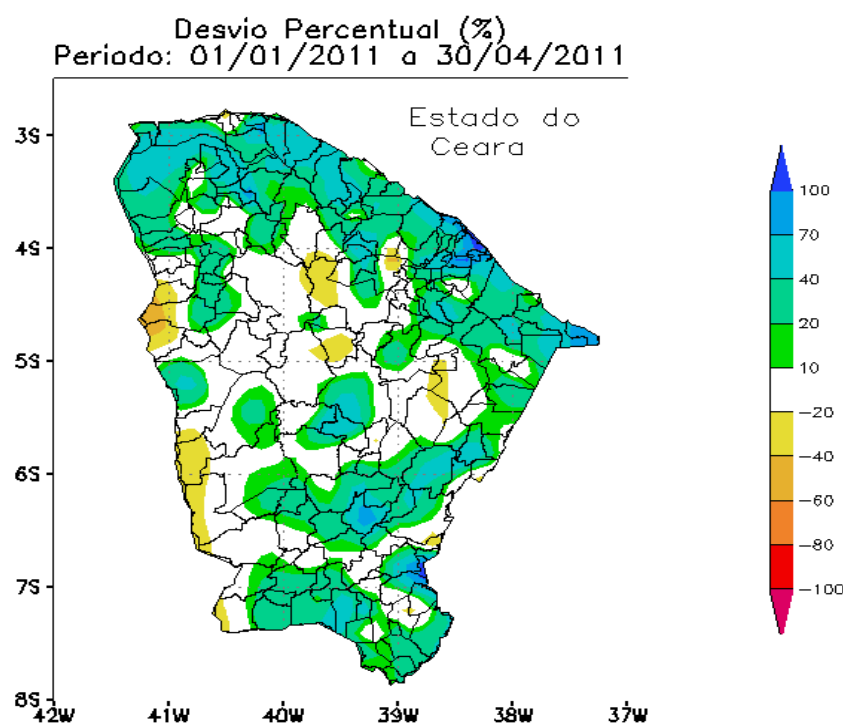
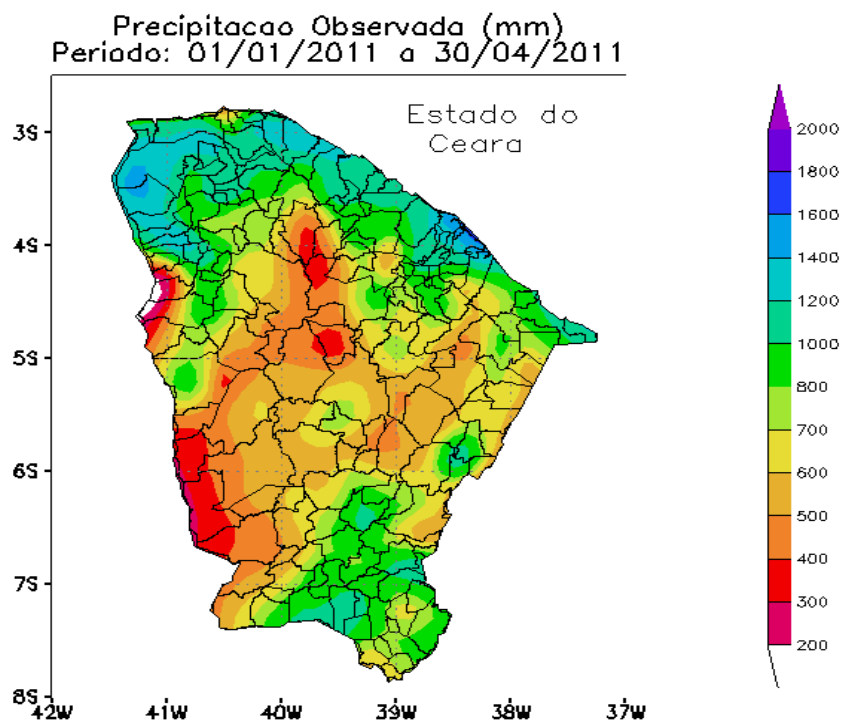




CHUVA ACUMULADA NO PERÍODO

CHUVA DE JANEIRO A ABRIL DE 2011

NORMAL	OBSERVADO	DESVIO
687,0 mm	813,6 mm	23,4 %





CHUVA ACUMULADA NO PERÍODO (JANEIRO A ABRIL DE 2011)

FUNCEME - FUNDAÇÃO CEARENSE DE METEOROLOGIA E RECURSOS HÍDRICOS

PRECIPITAÇÃO POR MACRO REGIÃO - Estado do Ceará

Período: 01/01/2011 a 30/04/2011

COD-POST	MUNICIPIO	DISTRITO	NORMAL	OBSERV	(%%)
MACRO-REGIÃO 1 - LITORAL NORTE					
2	ACARAU	ACARAU	851.6	1167.8	37.1
629	ACARAU	ARANAU	*	1146.5	*
625	ACARAU	LAGOA DO CARNEIRO	*	1246.4	*
5	ALCANTARAS	ALCANTARAS	*	907.5	*
8	AMONTADA	AMONTADA	607.1	756.2	24.6
301	AMONTADA	ARACATIARA	*	1144.0	*
266	AMONTADA	ICARAI DE AMONTADA	*	1330.0	*
230	AMONTADA	MOITAS	*	533.0	*
303	AMONTADA	SABIAGUABA	*	1189.0	*
244	BARROQUINHA	BARROQUINHA	892.4	1173.4	31.5
24	BELA CRUZ	BELA CRUZ	805.4	1152.0	43.0
628	BELA CRUZ	PRATA	*	1203.2	*
27	CAMOCIM	CAMOCIM	818.0	1075.6	31.5
40	CHAVAL	CHAVAL	820.5	1205.9	47.0
44	CRUZ	CRUZ	851.6	1625.0	90.8
636	GRANJA	ADRIANOPOLIS	*	1007.0	*
50	GRANJA	GRANJA	806.7	1323.8	64.1
237	GRANJA	IBUGUACU	*	965.0	*
249	GRANJA	PARAZINHO	946.4	1588.4	67.8
206	GRANJA	PESSOA ANTA	*	1205.0	*
637	GRANJA	SAMBAIBA	*	1087.2	*
639	GRANJA	TIAIA DE BAIXO	*	1366.5	*
635	GRANJA	TIMONHA	*	1744.0	*
624	ITAREMA	CARVOEIRO	*	1006.0	*
70	ITAREMA	ITAREMA	851.6	1387.0	62.9

670	JIJOCA DE JERICOACOARA	JERICOACOARA	*	819.5	*
247	JIJOCA DE JERICOACOARA	JIJOCA DE JERICOACOARA	645.7	1044.0	61.7
84	MARCO	MARCO	805.4	1038.8	29.0
630	MARCO	PANACUI	*	992.5	*
85	MARTINOPOLE	MARTINOPOLE	973.8	986.0	1.3
86	MASSAPE	MASSAPE	563.6	1097.0	94.6
710	MERUOCA	CAMILOS	*	838.6	*
88	MERUOCA	MERUOCA	1200.8	1244.0	3.6
261	MIRAIMA	MIRAIMA	702.6	838.5	19.3
95	MORAUJO	MORAUJO	822.3	922.0	12.1
96	MORRINHOS	MORRINHOS	805.4	1212.0	50.5
130	SANTANA DO ACARAU	SANTANA DO ACARAU	665.6	779.0	17.0
631	SENADOR SA	SALAO	*	1175.6	*
137	SENADOR SA	SENADOR SA	800.6	1139.4	42.3
616	SENADOR SA	SERROTA	*	755.7	*
445	SOBRAL	AC. SOBRAL	*	665.6	*
434	SOBRAL	AEROPORTO(SOBRAL)	641.4	775.4	20.9
483	SOBRAL	APRAZIVEL	*	748.7	*
477	SOBRAL	ARACATIACU	*	672.6	*
498	SOBRAL	BILHEIRA	*	523.0	*
485	SOBRAL	BONFIM	*	437.0	*
499	SOBRAL	BOQUEIRA0	*	498.2	*
487	SOBRAL	CAIOCA	*	795.9	*
490	SOBRAL	CARACARA	*	821.0	*
486	SOBRAL	CENTRO DE TREINAMENTO	*	855.7	*
500	SOBRAL	JAIBARAS	*	502.0	*
484	SOBRAL	JORDAO	*	632.7	*
488	SOBRAL	PATRIARCA	*	913.5	*
481	SOBRAL	RAFAEL ARRUDA	*	776.2	*
505	SOBRAL	SALGADO DOS MACHADOS	*	0.0	*
482	SOBRAL	SAO JOSE DO TORTO	*	651.8	*

265 SOBRAL	SINHA SABOIA	*	861.3	*
138 SOBRAL	SOBRAL	641.4	574.4	-10.4
489 SOBRAL	TAPERUABA	*	340.0	*
634 URUOCA	CAMPANARIO	*	1425.0	*
533 URUOCA	PARAQUA	*	1129.3	*
149 URUOCA	URUOCA	758.4	1287.0	69.7
MEDIAS DA MACRO-REGIAO 1		794.7	1104.0	38.9
MACRO-REGIAO 2 - LITORAL DE PECEM				
10 APUIARES	APUIARES	582.4	816.7	40.2
154 GENERAL SAMPAIO	FAZENDA MORADA NOVA	*	387.6	*
49 GENERAL SAMPAIO	GENERAL SAMPAIO	582.4	610.8	4.9
242 GENERAL SAMPAIO	JUREMA	*	408.0	*
300 IRAUCUBA	BOA VISTA DO CAXITORE	*	359.0	*
65 IRAUCUBA	IRAUCUBA	411.7	381.9	-7.2
503 IRAUCUBA	JUA	411.7	392.9	-4.6
297 IRAUCUBA	MISSI	*	925.0	*
67 ITAPAJE	ITAPAJE	585.0	808.6	38.2
537 ITAPAJE	SANTA CRUZ	*	652.5	*
227 ITAPAJE	SAO JOAQUIM	*	436.8	*
313 ITAPIPOCA	ARAPARI	*	1275.0	*
195 ITAPIPOCA	BELA VISTA	*	903.0	*
406 ITAPIPOCA	FAZENDA LAGOA DAS MERCES	*	518.7	*
68 ITAPIPOCA	ITAPIPOCA	889.5	1322.1	48.6
568 ITAPIPOCA	PRAIA DA BALEIA	*	557.2	*
109 PARACURU	PARACURU	837.6	1007.4	20.3
110 PARAIPABA	PARAIPABA	837.6	1032.0	23.2
112 PARAMOTI	PARAMOTI	501.1	741.8	48.0
462 PENTECOSTE	AC. CAXITORE	636.1	763.0	19.9
397 PENTECOSTE	AC. PEREIRA DE MIRANDA	577.5	672.7	16.5
355 PENTECOSTE	CASA DE PEDRA	*	889.0	*
268 PENTECOSTE	COMUNIDADE LEMOS	*	734.0	*

115	PENTECOSTE	PENTECOSTE	600.7	776.3	29.2
711	PENTECOSTE	SEBASTIAO DE ABREU	*	748.4	*
744	SAO GONCALO DO AMARANTE	CAGADO	*	1016.5	*
133	SAO GONCALO DO AMARANTE	SAO GONCALO DO AMARANTE	751.6	990.4	31.8
743	SAO GONCALO DO AMARANTE	SEDE	*	1104.7	*
742	SAO GONCALO DO AMARANTE	SIUPE	*	1236.0	*
135	SAO LUIS DO CURU	SAO LUIS DO CURU	770.1	999.0	29.7
191	TEJUCUOCA	BOA ACAO	*	511.0	*
231	TEJUCUOCA	FAZENDA MALAQUIAS	*	326.0	*
186	TEJUCUOCA	TEJUCUOCA	501.1	487.0	-2.8
735	TRAIRI	FAZENDA LAGES	*	1196.0	*
308	TRAIRI	TAMANDUA	*	327.0	*
144	TRAIRI	TRAIRI	1029.2	1075.4	4.5
360	TURURU	TURURU	702.6	1086.0	54.6
147	UMIRIM	UMIRIM	928.3	870.2	-6.3
148	URUBURETAMA	URUBURETAMA	928.3	1275.5	37.4
MEDIAS DA MACRO-REGIAO 2			687.6	847.9	23.3
MACRO-REGIAO 3 - LITORAL DE FORTALEZA					
11	AQUIRAZ	AQUIRAZ	920.3	1614.8	75.5
719	AQUIRAZ	BERRA BODE-ETS	*	944.7	*
23	BEBERIBE	BEBERIBE	623.7	1007.0	61.5
326	BEBERIBE	LAGOA FUNDA	*	1013.5	*
357	BEBERIBE	PARIPUEIRA	*	1074.4	*
452	BEBERIBE	SERRA DO FELIX	*	814.0	*
704	BEBERIBE	SITIO FORQUILHA - COGERH	*	742.0	*
36	CASCADEL	CASCADEL	917.7	1355.0	47.7
153	CASCADEL	CRISTAIS	*	680.9	*
279	CAUCAIA	BOM PRINCIPIO	*	601.0	*
38	CAUCAIA	CAUCAIA	840.2	1285.0	52.9
274	CAUCAIA	LAGOA DA SERRA	*	650.8	*
273	CAUCAIA	PITOMBEIRA	*	293.0	*

240	CAUCAIA	SITIOS NOVOS	*	647.0	*
278	CAUCAIA	TUCUNDUBA	*	431.0	*
204	CHOROZINHO	CHOROZINHO	584.7	481.0	-17.7
552	EUSEBIO	EUSEBIO	920.3	1465.0	59.2
362	FORTALEZA	CASTELAO	845.7	1618.7	91.4
311	FORTALEZA	FUND.MA.NILVA(AGUA FRIA)	*	1644.4	*
364	FORTALEZA	MESSEJANA	853.1	1425.3	67.1
363	FORTALEZA	PICI	913.9	1722.4	88.5
205	HORIZONTE	HORIZONTE	559.5	1162.2	107.7
211	ITAITINGA	ITAITINGA	940.8	1125.0	19.6
82	MARACANAU	MARACANAU	948.7	1240.2	30.7
741	MARACANAU	MUSEU RODOLFO TEOFILO	*	1189.3	*
736	MARACANAU	NOVO MARACANAU	*	1328.6	*
394	MARANGUAPE	AC. AMANARY	*	531.0	*
199	MARANGUAPE	ITAPEBUSSU	738.0	757.2	2.6
291	MARANGUAPE	JUBAIA	*	156.2	*
269	MARANGUAPE	LAGOA DO JUVENAL	*	823.2	*
83	MARANGUAPE	MARANGUAPE	938.6	1141.1	21.6
289	MARANGUAPE	TANQUES	*	857.2	*
350	PACAJUS	ITAIPABA	*	1025.0	*
103	PACAJUS	PACAJUS	584.7	1007.7	72.3
731	PACATUBA	ESCOLA PROF LUIZA TEODORO	*	1277.3	*
104	PACATUBA	PACATUBA	974.6	1169.0	19.9
176	PINDORETAMA	PINDORETAMA	692.8	1396.0	101.5
MEDIAS DA MACRO-REGIAO 3			811.6	1233.7	52.0
MACRO-REGIAO 4 - MACICO DE BATURITE					
353	ACARAPE	ACARAPE	762.7	1041.0	36.5
13	ARACOIABA	ARACOIABA	706.4	804.1	13.8
638	ARACOIABA	FURNAS	*	981.0	*
15	ARATUBA	ARATUBA	978.2	949.3	-3.0
354	BARREIRA	BARREIRA	762.7	879.5	15.3

575	BARREIRA	SAO JOSE	*	328.0	*
22	BATURITE	BATURITE	704.4	749.3	6.4
30	CAPISTRANO	CAPISTRANO	591.8	654.0	10.5
722	GUAIUBA	CARRAPATEIRA	*	1094.0	*
207	GUAIUBA	GUAIUBA	799.2	1160.0	45.1
54	GUARAMIRANGA	GUARAMIRANGA	1008.8	1085.3	7.6
69	ITAPIUNA	ITAPIUNA	564.8	566.2	0.2
241	ITAPIUNA	PALMATORIA	*	420.6	*
98	MULUNGU	MULUNGU	687.4	571.6	-16.8
361	OCARA	OCARA	658.6	984.9	49.5
161	OCARA	SERENO DE CIMA	*	1179.2	*
105	PACOTI	PACOTI	912.1	1043.1	14.4
108	PALMACIA	PALMACIA	902.6	1248.0	38.3
125	REDENCAO	REDENCAO	762.8	987.4	29.4
MEDIAS DA MACRO-REGIAO 4			771.6	908.8	17.8
MACRO-REGIAO 5 - IBIAPABA					
602	ARARENDA	ARARENDA	676.1	705.0	4.3
32	CARIRE	CARIRE	699.4	761.9	8.9
35	CARNAUBAL	CARNAUBAL	476.8	460.0	-3.5
41	COREAU	COREAU	785.1	1137.5	44.9
697	COREAU	SITIO URUBU	*	1070.0	*
641	COREAU	UBAUNA	*	721.0	*
550	CROATA	CROATA	465.9	428.0	-8.1
610	CROATA	SANTA TEREZA	*	408.7	*
383	FORQUILHA	AC. FORQUILHA	644.9	856.9	32.9
46	FORQUILHA	FORQUILHA	645.7	817.1	26.5
48	FRECHEIRINHA	FRECHEIRINHA	898.8	758.0	-15.7
277	GRACA	GRACA	1155.0	1315.6	13.9
680	GUARACIABA DO NORTE	LIMOEIRO	*	727.8	*
681	GUARACIABA DO NORTE	PICADA	*	1031.0	*
676	HIDROLANDIA	BETANIA	*	939.8	*

677	HIDROLANDIA	CONCEICAO	*	697.8	*
55	HIDROLANDIA	HIDROLANDIA	636.9	719.0	12.9
56	IBIAPINA	IBIAPINA	1215.6	1782.0	46.6
356	IPAPORANGA	IPAPORANGA	820.9	746.0	-9.1
548	IPU	FLORES	*	973.9	*
62	IPU	IPU	694.0	852.6	22.9
682	IPUEIRAS	AMERICA	*	1087.5	*
63	IPUEIRAS	IPUEIRAS	727.6	1025.6	41.0
216	IPUEIRAS	MATRIZ	*	892.6	*
683	IPUEIRAS	SAO JOSE DAS LONTRAS	*	328.7	*
97	MUCAMBO	MUCAMBO	832.1	919.0	10.4
270	NOVA RUSSAS	CANINDEZINHO	682.2	637.0	-6.6
684	NOVA RUSSAS	NOVA BETANIA	*	804.0	*
100	NOVA RUSSAS	NOVA RUSSAS	682.2	732.5	7.4
106	PACUJA	PACUJA	832.1	1090.4	31.0
252	PIRES FERREIRA	PIRES FERREIRA	682.1	938.0	37.5
118	PORANGA	PORANGA	820.9	615.0	-25.1
686	PORANGA	SANTANA	*	455.0	*
276	RERIUTABA	AMANAIARA	760.7	1016.9	33.7
126	RERIUTABA	RERIUTABA	760.7	1011.4	33.0
132	SAO BENEDITO	SAO BENEDITO	1342.9	1359.8	1.3
617	TIANGUA	PINDOQUABA	*	654.0	*
632	TIANGUA	TABAINHA	*	1108.9	*
143	TIANGUA	TIANGUA	922.3	1060.5	15.0
608	UBAJARA	POCO DA AREIA	*	513.2	*
145	UBAJARA	UBAJARA	1095.2	1314.4	20.0
391	VARJOTA	AC. ARARAS	*	915.4	*
150	VARJOTA	VARJOTA	694.0	861.2	24.1
209	VICOSA DO CEARA	MANHOSO	*	1473.0	*
222	VICOSA DO CEARA	SITIO VAMBIRA	*	887.3	*
152	VICOSA DO CEARA	VICOSA DO CEARA	1027.6	1355.6	31.9

MEDIAS DA MACRO-REGIAO 5		802.9	936.2	16.6	

MACRO-REGIAO 6 - JAGUARIBANA					

7	ALTO SANTO	ALTO SANTO	601.6	692.4	15.1

706	ALTO SANTO	CARAUBAS	*	544.0	*

305	ALTO SANTO	COMUNIDADE BAIXA UMBURANA	*	0.0	*

465	ALTO SANTO	COMUNIDADE BAIXIO GRANDE	*	710.0	*

714	ALTO SANTO	LOGRADOURO	*	556.8	*

417	ARACATI	AEROPORTO DE ARACATI	*	1078.4	*

12	ARACATI	ARACATI	681.4	967.0	41.9

508	ARACATI	MATA FRESCA	*	802.0	*

212	BANABUIU	BANABUIU	553.2	475.7	-14.0

694	BANABUIU	BARRA DE SITIA	*	97.0	*

157	FORTIM	FORTIM	967.5	1001.7	3.5

202	IBICUITINGA	IBICUITINGA	696.8	537.6	-22.8

410	ICAPUI	BARRINHA	*	783.4	*

57	ICAPUI	ICAPUI	672.2	1234.2	83.6

416	ICAPUI	PEIXE GORDO	*	526.6	*

419	ICAPUI	RETIRO GRANDE	*	1102.0	*

512	ICO	CASCUDO	*	577.0	*

58	ICO	ICO	558.2	696.3	24.7

318	ICO	ICOZINHO	596.1	548.7	-8.0

319	ICO	LIMA CAMPOS	*	849.3	*

495	ICO	SAO VICENTE	*	523.0	*

514	ICO	TRES BODEGAS	*	551.0	*

518	IRACEMA	BASTIOES	*	989.6	*

183	IRACEMA	EMA	589.3	662.5	12.4

64	IRACEMA	IRACEMA	562.6	858.0	52.5

259	IRACEMA	SAO JOSE DO FAMA	*	680.8	*

701	ITAICABA	ELEVATORIO - COGERH	*	680.2	*

66	ITAICABA	ITAICABA	681.4	820.3	20.4

728	JAGUARETAMA	FAZENDA COQUE	*	398.0	*

72	JAGUARETAMA	JAGUARETAMA	564.7	579.9	2.7
538	JAGUARETAMA	MONTE ALEGRE	*	360.0	*
535	JAGUARETAMA	SÃO MARTINHO PEDRO	*	403.0	*
427	JAGUARETAMA	SERROTE BRANCO	*	373.9	*
73	JAGUARIBARA	JAGUARIBARA	558.1	466.3	-16.4
74	JAGUARIBE	JAGUARIBE	514.1	783.9	52.5
330	JAGUARIBE	NOVA FLORESTA	*	614.9	*
516	JAGUARIBE	SITIO SEVERO	*	343.8	*
444	JAGUARUANA	BORGES	*	746.0	*
457	JAGUARUANA	GIQUI	*	853.8	*
75	JAGUARUANA	JAGUARUANA	548.3	776.8	41.7
194	LIMOEIRO DO NORTE	BIXOPA	770.9	853.6	10.7
81	LIMOEIRO DO NORTE	LIMOEIRO DO NORTE	543.0	633.9	16.7
418	LIMOEIRO DO NORTE	SITIO MALHADA	544.7	761.4	39.8
432	MORADA NOVA	BOA AGUA	*	839.3	*
696	MORADA NOVA	FAZENDA LACRAIA	*	628.2	*
717	MORADA NOVA	LAGOA DA SERRA	*	917.8	*
94	MORADA NOVA	MORADA NOVA	555.3	623.8	12.3
491	MORADA NOVA	PATOS	*	492.0	*
433	MORADA NOVA	UIRAPONGA	*	469.5	*
392	OROS	AC. OROS	581.8	872.5	50.0
102	OROS	OROS	581.8	829.2	42.5
478	OROS	PALESTINA	*	779.4	*
107	PALHANO	PALHANO	512.5	773.6	50.9
250	PEREIRO	COMUNIDADE GROSSAS	*	817.0	*
517	PEREIRO	CRIOULAS	*	657.7	*
116	PEREIRO	PEREIRO	816.3	773.0	-5.3
519	POTIRETAMA	CANINDEZINHO	*	651.0	*
184	POTIRETAMA	POTIRETAMA	562.6	634.0	12.7
437	QUIXERE	LAGOINHA	*	72.0	*
124	QUIXERE	QUIXERE	623.4	573.0	-8.1

271	RUSSAS	CAPIM GROSSO	*	809.3	*
463	RUSSAS	PEIXE	*	647.2	*
127	RUSSAS	RUSSAS	623.4	693.4	11.2
262	RUSSAS	SITIO TIMBAUBA MACORE	*	893.2	*
713	SAO JOAO DO JAGUARIBE	FAZENDA LOGRADOURO	*	579.0	*
134	SAO JOAO DO JAGUARIBE	SAO JOAO DO JAGUARIBE	542.9	530.5	-2.3
718	TABULEIRO DO NORTE	CAMPOS NOVOS	*	865.2	*
140	TABULEIRO DO NORTE	TABULEIRO DO NORTE	563.3	686.0	21.8
MEDIAS DA MACRO-REGIAO 6			613.1	726.4	18.5
MACRO-REGIAO 7 - CARIRI					
1	ABAIARA	ABAIARA	500.5	713.5	42.6
6	ALTANEIRA	ALTANEIRA	750.0	964.2	28.6
18	AURORA	AURORA	702.7	1028.6	46.4
298	AURORA	INGAZEIRA	836.3	696.0	-16.8
299	AURORA	SITIO TIPI	*	800.3	*
19	BAIXIO	BAIXIO	548.8	855.8	55.9
20	BARBALHA	BARBALHA	876.4	928.7	6.0
737	BARBALHA	CALDAS	*	809.0	*
21	BARRO	BARRO	727.9	694.8	-4.5
530	BARRO	BREJINHO	*	744.4	*
472	BARRO	CUNCAS	608.5	751.4	23.5
531	BARRO	ENGENHO VELHO	*	759.1	*
168	BARRO	MONTE ALEGRE	*	924.9	*
26	BREJO SANTO	BREJO SANTO	667.3	831.2	24.6
520	BREJO SANTO	POCO DO PAU	*	759.4	*
511	BREJO SANTO	SAO FELIPE	*	247.0	*
33	CARIRIACU	CARIRIACU	891.6	950.0	6.6
579	CARIRIACU	VILA FEITOSA	*	1107.5	*
582	CARIUS	ANGICO	*	941.0	*
309	CARIUS	CAIPU	770.0	955.2	24.1
34	CARIUS	CARIUS	670.9	831.0	23.9

581	CARIUS	SAO SEBASTIAO	*	776.0	*
39	CEDRO	CEDRO	701.8	789.8	12.5
267	CEDRO	VARZEA DA CONCEICAO	*	984.0	*
43	CRATO	CRATO	821.7	1050.0	27.8
574	CRATO	DOM QUINTINO	*	799.2	*
605	CRATO	LAMEIRO	832.3	1244.0	49.5
314	CRATO	PONTA DA SERRA	*	687.0	*
315	CRATO	SANTA FE	*	720.0	*
583	FARIAS BRITO	CARIUTABA	*	876.9	*
45	FARIAS BRITO	FARIAS BRITO	722.1	953.7	32.1
51	GRANJEIRO	GRANJEIRO	960.7	944.1	-1.7
475	IPAUMIRIM	CANAUNA	*	896.0	*
479	IPAUMIRIM	FELIZARDO	*	935.1	*
61	IPAUMIRIM	IPAUMIRIM	548.8	1152.2	109.9
76	JARDIM	JARDIM	520.0	680.0	30.8
521	JARDIM	JARDIM MIRIM	*	524.8	*
77	JATI	JATI	500.5	555.0	10.9
740	JATI	SITIO MACAPA	*	615.4	*
78	JUAZEIRO DO NORTE	JUAZEIRO DO NORTE	694.3	1100.0	58.4
584	JUCAS	BAIXIO DE DONANA	*	525.6	*
79	JUCAS	JUCAS	627.9	859.0	36.8
580	JUCAS	POCO GRANDE	*	518.0	*
332	LAVRAS DA MANGABEIRA	AMANIUTUBA	*	791.0	*
333	LAVRAS DA MANGABEIRA	ARROJADO	630.5	785.0	24.5
536	LAVRAS DA MANGABEIRA	IBOREPI	*	1430.7	*
80	LAVRAS DA MANGABEIRA	LAVRAS DA MANGABEIRA	661.0	959.8	45.2
335	LAVRAS DA MANGABEIRA	MANGABEIRA	845.8	931.6	10.1
336	LAVRAS DA MANGABEIRA	QUITAIUS	830.5	1064.0	28.1
507	MAURITI	MARARUPA	*	323.0	*
87	MAURITI	MAURITI	655.7	803.7	22.6
532	MAURITI	SAO MIGUEL	*	1024.0	*

89 MILAGRES	MILAGRES	715.6	645.2	-9.8
529 MISSAO VELHA	GAMELEIRO DE S. SEBASTIAO	*	1009.8	*
339 MISSAO VELHA	JAMACARU	879.3	871.0	-0.9
91 MISSAO VELHA	MISSAO VELHA	776.3	833.6	7.4
509 MISSAO VELHA	QUIMAMI	*	498.0	*
99 NOVA OLINDA	NOVA OLINDA	530.4	608.0	14.6
114 PENAFORTE	PENAFORTE	500.5	558.1	11.5
119 PORTEIRAS	PORTEIRAS	629.9	734.0	16.5
746 PORTEIRAS	SITIO SACO	*	809.5	*
131 SANTANA DO CARIRI	SANTANA DO CARIRI	779.4	957.6	22.9
725 VARZEA ALEGRE	BOA VISTA	*	84.0	*
151 VARZEA ALEGRE	VARZEA ALEGRE	750.8	664.9	-11.4
MEDIAS DA MACRO-REGIAO 7		704.8	855.6	21.4
MACRO-REGIAO 8 - SERTAO CENTRAL E INHAMUNS				
3 ACOPIARA	ACOPIARA	537.2	559.5	4.2
589 ACOPIARA	CAIXA	*	802.0	*
169 ACOPIARA	EBRON	*	197.0	*
707 ACOPIARA	FAZENDA MORADA NOVA	*	758.0	*
591 ACOPIARA	GUARIBAS	*	331.0	*
4 AIUABA	AIUABA	432.6	415.2	-4.0
598 AIUABA	BOM NOME	*	479.8	*
428 AIUABA	ESTACAO ECOLOGICA	441.9	453.7	2.7
599 AIUABA	FAZENDA NOVA	*	433.0	*
595 ANTONINA DO NORTE	VARZEA NOVA	*	544.6	*
14 ARARIPE	ARARIPE	538.2	728.7	35.4
295 ARARIPE	BREJINHO	*	873.6	*
16 ARNEIROZ	ARNEIROZ	447.8	539.2	20.4
652 ARNEIROZ	CACHOEIRA DE FORA	*	415.2	*
573 ASSARE	ARATAMA	*	679.0	*
17 ASSARE	ASSARE	527.4	619.1	17.4
25 BOA VIAGEM	BOA VIAGEM	512.2	540.7	5.6

170 BOA VIAGEM	IBUACU	484.8	410.0	-15.4
665 BOA VIAGEM	PIEDADE	*	503.0	*
596 CAMPOS SALES	BARAO DE AQUIRAZ	*	466.4	*
28 CAMPOS SALES	CAMPOS SALES	521.3	534.3	2.5
159 CAMPOS SALES	CARMELOPOLES	*	580.3	*
166 CAMPOS SALES	ITAGUA	*	87.0	*
559 CANINDE	AC. SAO MATEUS	585.4	753.4	28.7
385 CANINDE	BONITO	*	478.0	*
31 CARIDADE	CARIDADE	601.6	761.0	26.5
403 CARIDADE	SAO DOMINGOS	*	575.0	*
37 CATARINA	CATARINA	482.1	625.4	29.7
287 CATUNDA	CATUNDA	576.9	484.0	-16.1
613 CHORO	CHORO	*	547.1	*
551 CRATEUS	AEROPORTO(CRATEUS)	634.2	750.2	18.3
42 CRATEUS	CRATEUS	587.9	637.0	8.4
378 CRATEUS	IBIAPABA	574.9	748.0	30.1
210 CRATEUS	MONTE NEBO	*	624.2	*
691 CRATEUS	TUCUNS	*	767.0	*
693 CRATEUS	VILA SANTO ANTONIO	*	413.0	*
405 DEP. IRAPUAN PINHEIRO	BETANIA	*	500.0	*
349 DEP. IRAPUAN PINHEIRO	DEP. IRAPUAN PINHEIRO	495.6	602.0	21.5
685 IBARETAMA	FAZENDA NITEROI	*	745.4	*
544 IBARETAMA	IBARETAMA	599.3	671.3	12.0
282 IBARETAMA	PIRANGI	*	508.0	*
727 IGUATU	ACUDE DO GOVERNO	*	830.0	*
480 IGUATU	AEROPORTO(IGUATU)	618.2	891.3	44.2
619 IGUATU	BARRO ALTO	*	973.1	*
321 IGUATU	BAU	618.2	801.0	29.6
59 IGUATU	IGUATU	618.2	1221.5	97.6
586 IGUATU	QUIXOA	*	840.2	*
588 IGUATU	RIACHO VERMELHO	*	837.0	*

721	INDEPENDENCIA	DESEJO	*	623.6	*
659	INDEPENDENCIA	EMATUBA	*	417.0	*
730	INDEPENDENCIA	FAZ. REALEZA	*	643.4	*
190	INDEPENDENCIA	IAPI	*	704.0	*
60	INDEPENDENCIA	INDEPENDENCIA	487.1	616.0	26.5
188	INDEPENDENCIA	JABURU	*	365.0	*
660	INDEPENDENCIA	JANDRANGOEIRA	*	452.0	*
734	INDEPENDENCIA	MUQUEM	*	382.4	*
658	INDEPENDENCIA	RECIFE	*	423.0	*
375	ITATIRA	BANDEIRA	*	555.8	*
374	ITATIRA	CACHOEIRA	*	608.9	*
71	ITATIRA	ITATIRA	528.0	413.7	-21.6
189	ITATIRA	LAGOA DO MATO	369.6	493.0	33.4
723	MADALENA	FAZENDA CAJAZEIRA	*	156.0	*
671	MADALENA	FAZENDA VARZEA ALEGRE	*	336.7	*
220	MADALENA	MADALENA	477.6	285.3	-40.3
90	MILHA	MILHA	549.6	435.0	-20.9
496	MOMBACA	BOA VISTA	*	632.7	*
745	MOMBACA	FAZENDA IEMEM	*	320.0	*
92	MOMBACA	MOMBACA	558.0	620.2	11.1
93	MONSENHOR TABOSA	MONSENHOR TABOSA	472.9	474.4	0.3
223	MONSENHOR TABOSA	NOSSA SRA. DO LIVRAMENTO	*	227.0	*
692	NOVO ORIENTE	EMAUS	*	581.0	*
101	NOVO ORIENTE	NOVO ORIENTE	501.6	431.9	-13.9
650	PARAMBU	CANABRAVA-COCOGI	*	528.0	*
185	PARAMBU	NOVO ASSIS	*	405.0	*
111	PARAMBU	PARAMBU	412.9	328.0	-20.6
238	PEDRA BRANCA	ACUDE TRAPIA	*	708.8	*
342	PEDRA BRANCA	MINEIROLANDIA	458.6	793.0	72.9
113	PEDRA BRANCA	PEDRA BRANCA	556.7	572.8	2.9
345	PIQUET CARNEIRO	IBICUA	546.0	688.0	26.0

117	PIQUET CARNEIRO	PIQUET CARNEIRO	591.8	483.0	-18.4
572	POTENGI	BARREIROS DE BAIXO	*	477.0	*
120	POTENGI	POTENGI	530.4	706.5	33.2
174	QUITERIANOPOLIS	ALGODOES	*	299.0	*
611	QUITERIANOPOLIS	BAIXIO	*	398.0	*
653	QUITERIANOPOLIS	CRUZ	*	581.0	*
173	QUITERIANOPOLIS	MONTEIRO	*	34.0	*
358	QUITERIANOPOLIS	QUITERIANOPOLIS	511.2	376.0	-26.4
390	QUIXADA	AC. CEDRO	577.0	534.1	-7.4
562	QUIXADA	AC. PEDRAS BRANCAS	566.3	436.4	-22.9
121	QUIXADA	QUIXADA	599.3	782.8	30.6
695	QUIXADA	TAPUIARA	*	339.5	*
122	QUIXELO	QUIXELO	618.2	844.0	36.5
456	QUIXERAMOBIM	AC. QUIXERAMOBIM	477.4	526.6	10.3
738	QUIXERAMOBIM	ASSENTAMENTO NOVO CANAA	*	645.8	*
494	QUIXERAMOBIM	BELEM	*	636.0	*
217	QUIXERAMOBIM	ENCANTADO	*	583.2	*
221	QUIXERAMOBIM	MANITUBA	478.1	592.2	23.9
667	QUIXERAMOBIM	PASSAGEM - FOGAREIRO	*	535.8	*
123	QUIXERAMOBIM	QUIXERAMOBIM	480.7	590.0	22.7
647	QUIXERAMOBIM	SAO MIGUEL	*	589.0	*
224	QUIXERAMOBIM	URUQUE	499.5	496.5	-0.6
593	SABOEIRO	FLAMENGO	*	229.0	*
128	SABOEIRO	SABOEIRO	534.3	566.5	6.0
733	SABOEIRO	SITIO ITAPORANGA	*	141.0	*
307	SALITRE	SALITRE	692.9	557.0	-19.6
732	SANTA QUITERIA	LIZIE	*	809.4	*
675	SANTA QUITERIA	RAIMUNDO MARTINS	*	559.2	*
129	SANTA QUITERIA	SANTA QUITERIA	644.5	659.3	2.3
253	SANTA QUITERIA	STA. RITA DOS GALDINOS	*	547.0	*
644	SANTA QUITERIA	TRAPIA	*	996.6	*

136	SENADOR POMPEU	SENADOR POMPEU	496.8	709.6	42.8
139	SOLONOPOLE	SOLONOPOLE	495.7	479.5	-3.3
257	TAMBORIL	BOA ESPERANCA	*	677.0	*
689	TAMBORIL	CURATIS	*	484.0	*
213	TAMBORIL	OLIVEIRA	*	491.0	*
678	TAMBORIL	SAO MONTE ALEGRE	*	464.5	*
702	TAMBORIL	SUCCESSO	*	738.0	*
141	TAMBORIL	TAMBORIL	571.7	539.8	-5.6
359	TARRAFAS	TARRAFAS	695.1	607.3	-12.6
555	TAUA	AC. FAVELAS	441.8	488.4	10.5
560	TAUA	AC. TRICI	*	279.8	*
386	TAUA	AC. VARZEA DO BOI	*	431.7	*
649	TAUA	ALTAMIRA	*	468.4	*
181	TAUA	BOM JESUS	*	320.0	*
643	TAUA	CAIÇARA	*	495.8	*
180	TAUA	CARRAPATEIRAS	*	371.0	*
236	TAUA	MARRUAS	469.7	756.7	61.1
178	TAUA	SANTA TEREZA	*	462.0	*
179	TAUA	SAO JOAO DO TRISSI	*	409.0	*
142	TAUA	TAUA	462.6	516.8	11.7
MEDIAS DA MACRO-REGIAO 8			533.1	595.3	11.7

MEDIA DAS NORMAIS DO ESTADO 683.2

MEDIA DAS PLUVIO. DO ESTADO 842.9

DESVIO PERCENTUAL DO ESTADO 23.4

(*) Postos sem media historica. Sao desconsiderados para o calculo das medias.

(-) Postos com media historica igual a zero. Sao desconsiderados para o calculo do desvio.