



Projecto CLIMAAT (INTERREG_3B - MAc 2.3/A3)
Anuário Climatológico

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

S. Miguel - Nordeste

Apuramento de 1993



APURAMENTO ANUAL DE 1993

PARTE 1

MES	PE	PM	TEMPERATURA MEDIA				TEMPERATURA DO AR						PRECIPITACAO						
			09H	18H	DIA	MAX	MIN	MAX	DATA	MIN	DATA	TOTAL	TOTAL1	TOTAL2	MAX	DATA			
NORDESTE																			
+JANEIRO....I	-	-	13.5	-	14.7	13.5	16.1	10.9	19.0	3	10	7.0	1	224.2	221.1	209.4	74.0	6	
+FEVEREIRO..II	-	-	12.3	-	13.7	12.5	14.9	10.2	17.0	10	11	8.0	9	148.6	148.0	123.7	26.7	8	
+MARCO....III	-	-	12.4	-	14.1	12.3	14.9	9.8	18.0	30		6.0	15	177.3	174.8	139.7	34.5	12	
+ABRIL.....IV	-	-	13.3	-	15.2	13.9	16.3	11.5	20.0	5		8.5	10	39.6	37.6	21.5	11.3	7	
+MAIO.....V	-	-	13.6	-	15.1	13.5	16.3	10.8	20.0	31		9.0	3	166.8	164.8	124.4	26.8	9	
+JUNHO.....VI	-	-	17.2	-	18.9	17.2	20.2	14.1	23.0	6		12.0	1	98.7	97.8	80.4	56.8	3	
+JULHO....VII	-	-	19.0	-	20.8	18.1	21.5	14.8	24.0	29		10.0	6	17.0	15.4	0.0	4.9	23	
+AGOSTO..VIII	-	-	20.0	-	22.0	19.7	22.9	16.6	24.0	1	12	13.5	11	72.1	70.5	34.8	23.0	1	
+SETEMBRO..IX	-	-	18.6	-	20.7	18.4	21.9	14.9	24.0	1		12.0	8	89.5	88.4	56.5	31.5	3	
+OUTUBRO....X	-	-	16.3	-	17.0	15.5	18.6	12.3	22.0	3		9.8	29	432.8	432.2	383.8	166.5	8	
+NOVEMBRO..XI	-	-	14.4	-	14.8	14.0	16.8	11.1	19.2	3	4	8.0	22	205.6	204.9	175.8	62.0	27	
+DEZEMBRO.XII	-	-	13.2	-	13.8	13.3	15.9	10.7	19.0	17	18	9.2	14	106.0	105.2	92.8	31.5	3	
+ANO.....	-	-	15.3	-	16.7	15.2	18.0	12.3	24.0	29	JUL	6.0	15	1778.2	1760.7	1442.8	166.5	8	OUT



Projecto CLIMAAT (INTERREG_3B - MAc 2.3/A3)
Anuário Climatológico

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

S. Miguel - Nordeste

Apuramento de 1993



APURAMENTO ANUAL DE 1993

PARTE 2

MES	! NEBULOSIDADE !		! INSOLACAO !		VENTO																! INT. !				
	! MEDIA !		! !		NUMERO DE OBSERVACOES E INTENSIDADE MEDIA POR CADA RUMO																! INT. !				
	! 09H !	! 18H !	TOTAL !	% !	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	MED. !	MAX. !										
NORDESTE																									
+JANEIRO....I	7	-	4	-	-	8	-	3	-	0	0.0	12	-	1	-	9	-	5	-	23	-	0	-	-	-
+FEVEREIRO..II	7	-	4	-	-	3	-	16	-	6	-	20	-	0	0.0	2	-	4	-	5	-	0	-	-	-
+MARCO....III	8	-	3	-	-	5	-	15	-	0	0.0	1	-	0	0.0	8	-	5	-	27	-	0	-	-	-
+ABRIL.....IV	8	-	3	-	-	2	-	0	0.0	0	0.0	3	-	0	0.0	3	-	10	-	39	-	0	-	-	-
+MAIO.....V	8	-	3	-	-	7	-	0	0.0	0	0.0	13	-	0	0.0	1	-	13	-	27	-	1	-	-	-
+JUNHO.....VI	8	-	2	-	-	5	-	3	-	1	-	16	-	0	0.0	2	-	9	-	24	-	0	-	-	-
+JULHO....VII	8	-	2	-	-	3	-	24	-	0	0.0	8	-	0	0.0	0	0.0	2	-	25	-	0	-	-	-
+AGOSTO..VIII	8	-	2	-	-	6	-	16	-	2	-	8	-	1	-	1	-	6	-	22	-	0	-	-	-
+SETEMBRO..IX	8	-	4	-	-	7	-	12	-	1	-	5	-	0	0.0	3	-	7	-	25	-	0	-	-	-
+OUTUBRO....X	8	-	4	-	-	2	-	1	-	3	-	19	-	0	0.0	3	-	3	-	31	-	0	-	-	-
+NOVEMBRO..XI	7	-	4	-	-	1	-	0	0.0	0	0.0	1	-	0	0.0	13	-	10	-	35	-	0	-	-	-
+DEZEMBRO.XII	7	-	4	-	-	0	0.0	21	-	1	-	11	-	5	-	5	-	4	-	15	-	0	-	-	-
+ANO.....	8	-	3	-	-	49	-	111	-	14	-	117	-	7	-	50	-	78	-	298	-	1	-	-	-



Projecto CLIMAAT (INTERREG_3B - MAc 2.3/A3)
Anuário Climatológico

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

S. Miguel - Nordeste

Apuramento de 1993



APURAMENTO ANUAL DE 1993

PARTE 3

MES	HUMIDADE RELATIVA		EVAP. TOTAL	TEMPERATURA DO AR								NUMERO DE DIAS COM													
	09H	18H		MIN	MIN	MIN	MAX	MAX	MAX	MAX	INTEN. DO VENTO	NEBULO- SIDADE MEDIA	PRECIPIT.			NE	CV	GR	TR	NV	OR	GE	SN		
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	
NORDESTE																									
+JANEIRO...I	87	-	87	58.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	18	12	7	-	-	-	-	-	-	-
+FEVEREIRO..II	88	-	87	45.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	11	7	-	-	-	-	-	-	-
+MARCO....III	88	-	87	60.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	18	7	-	-	-	-	-	-	-
+ABRIL.....IV	86	-	85	57.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	8	2	-	-	-	-	-	-	-
+MAIO.....V	89	-	88	58.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	18	7	-	-	-	-	-	-	-
+JUNHO.....VI	89	-	87	60.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	6	3	-	-	-	-	-	-	-
+JULHO....VII	89	-	89	78.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	7	0	-	-	-	-	-	-	-
+AGOSTO..VIII	88	-	87	62.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	13	2	-	-	-	-	-	-	-
+SETEMBRO..IX	89	-	88	44.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	10	3	-	-	-	-	-	-	-
+OUTUBRO....X	89	-	90	37.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	20	18	9	-	-	-	-	-	-	-
+NOVEMBRO..XI	89	-	90	43.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	17	15	6	-	-	-	-	-	-	-
+DEZEMBRO.XII	87	-	91	45.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	10	4	-	-	-	-	-	-	-
+ANO.....	88	-	88	651.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	181	146	57	-	-	-	-	-	-	-