



Projecto CLIMAAT (INTERREG\_3B - MAc 2.3/A3)  
Anuário Climatológico



Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ilha Terceira - Angra do Heroísmo

Apuramento de 2004

APURAMENTO ANUAL DE 2004

PARTE 1

MES	PE	PM	TEMPERATURA MEDIA					TEMPERATURA DO AR					PRECIPITACAO				
			09H	15H	21H	DIA	MAX	MIN	MAX	DATA	MIN	DATA	TOTAL	TOTAL1	TOTAL2	MAX	DATA
ANGRA DO HEROISMO																	
+JANEIRO...I	1008.7	1017.8	15.8	16.9	16.0	16.1	17.7	14.4	19.0	9	11.2	20	134.3	133.4	77.9	26.0	5
+FEVEREIRO..II	1007.1	1016.2	13.4	15.8	13.9	14.2	16.6	11.7	19.3	18	7.8	9	203.6	202.1	178.5	37.5	7
+MARCO....III	1014.9	1024.1	13.7	16.4	14.0	14.6	17.2	12.1	19.5	24	8.8	31	101.6	99.8	79.9	39.4	4
+ABRIL.....IV	1013.3	1022.5	14.5	16.8	14.8	15.1	17.7	12.6	20.1	19	9.7	1	37.1	33.8	12.3	12.3	23
+MAIO.....V	1014.4	1023.5	16.6	18.8	17.1	17.2	19.6	14.8	21.1	31	11.9	8	24.5	20.9	13.7	13.7	22
+JUNHO.....VI	1011.4	1020.4	19.0	20.9	19.3	19.5	22.1	16.8	24.3	30	13.8	9	91.5	90.6	64.5	28.4	12
+JULHO....VII	1014.2	1023.2	20.5	23.0	20.9	21.1	24.2	18.0	27.3	12	14.6	6	48.8	47.6	44.1	17.7	30
+AGOSTO..VIII	1012.2	1021.2	20.6	23.8	21.1	21.7	24.8	18.7	27.6	12	16.1	24	14.7	13.4	0.0	5.1	10
+SETEMBRO..IX	1014.7	1023.6	20.8	24.1	21.3	22.2	25.1	19.4	26.2	13 18	16.3	2	23.4	20.1	0.0	8.4	19
+OUTUBRO...X	1005.7	1014.7	18.0	20.2	18.3	18.7	21.2	16.2	26.1	5	12.3	28	210.8	207.9	157.9	55.7	31
+NOVEMBRO..XI	1012.9	1022.0	16.4	18.3	16.9	17.3	19.4	15.2	22.0	2	12.5	30	81.1	79.3	29.3	29.3	21
+DEZEMBRO.XII	1018.6	1027.8	14.6	16.6	14.9	15.1	17.2	13.1	20.8	6	10.4	10 13	75.0	72.4	58.8	25.5	12
+ANO.....	1012.3	1021.4	17.0	19.3	17.4	17.7	20.2	15.2	27.6	12 AGO	7.8	9 FEV	1046.4	1021.3	716.9	55.7	31 OUT



Projecto CLIMAAT (INTERREG\_3B - MAc 2.3/A3)  
Anuário Climatológico

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ilha Terceira - Angra do Heroísmo

Apuramento de 2004



APURAMENTO ANUAL DE 2004

PARTE 2

MES	VENTO																								
	! NEBULOSIDADE ! INSOLACAO!						NUMERO DE OBSERVACOES E INTENSIDADE MEDIA POR CADA RUMO												! INT. ! INT.						
	! MEDIA			! TOTAL ! % !			N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	MED.	MAX.								
	09H!	15H!	21H!																						
ANGRA DO HEROISMO																									
+JANEIRO...I	8	9	7	42.3	14	2	7.0	2	5.5	0	0.0	9	12.2	19	18.3	32	21.9	18	15.7	5	10.4	6	16.5	SW	54
+FEVEREIRO..II	7	7	6	85.5	28	9	11.4	18	13.9	13	19.6	6	13.8	15	28.4	6	31.8	10	26.7	6	13.7	4	17.4	S	60
+MARCO....III	8	7	7	-	-	11	13.1	14	31.8	5	14.8	3	16.0	7	29.0	18	23.0	23	15.2	8	20.2	4	18.5	NE	66
+ABRIL.....IV	6	7	7	149.8	38	11	16.4	19	16.9	18	19.6	7	19.1	5	20.8	6	21.7	14	20.0	5	15.0	5	17.2	SW	63
+MAIO.....V	7	8	7	149.3	34	7	9.3	7	15.7	19	13.1	10	17.7	5	14.0	20	12.7	17	11.3	3	5.7	5	11.9	N	40
+JUNHO.....VI	7	7	8	-	-	4	9.5	9	11.6	5	9.0	6	11.5	9	14.7	19	12.6	25	15.2	2	8.0	11	11.1	SW	44
+JULHO....VII	5	5	6	-	-	13	17.8	12	12.2	7	9.9	3	8.0	5	9.0	24	14.0	20	12.1	5	12.2	4	11.2	SW	48
+AGOSTO..VIII	6	6	6	227.4	54	6	8.3	12	14.9	2	5.0	0	0.0	1	6.0	18	10.3	39	16.0	10	13.4	5	12.1	W	48
+SETEMBRO..IX	6	6	6	192.0	52	5	7.8	17	8.5	6	10.2	21	12.6	15	12.8	12	11.5	4	10.2	2	7.5	7	10.2	NE	36
+OUTUBRO....X	8	8	7	-	-	15	14.3	12	18.6	19	23.0	5	17.2	6	18.2	7	20.1	19	17.2	7	8.0	3	15.5	SW	60
+NOVEMBRO..XI	7	7	7	103.2	35	15	15.0	13	17.9	27	22.3	16	19.4	7	26.7	2	20.5	7	14.9	2	11.0	1	18.2	N	50
+DEZEMBRO.XII	8	7	7	59.7	21	17	15.4	13	16.5	12	15.8	5	7.0	15	17.9	8	19.0	9	9.0	9	11.6	5	13.6	N	54
+ANO.....	7	7	7	-	-	115	13.6	148	16.1	133	17.6	91	14.7	109	19.2	172	17.0	205	15.5	64	12.4	60	14.4	NE	66



Projecto CLIMAAT (INTERREG\_3B - MAc 2.3/A3)  
Anuário Climatológico

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ilha Terceira - Angra do Heroísmo

Apuramento de 2004



APURAMENTO ANUAL DE 2004

PARTE 3

MES	NUMERO DE DIAS COM																										
	HUMIDADE RELATIVA			EVAP.	TEMPERATURA DO AR								INTEN. DO VENTO	NEBULO- SIDADE MEDIA	PRECIPIT.			NE	CV	GR	TR	NV	OR	GE	SN		
	09H	15H	21H	TOTAL	MIN	MIN	MIN	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	VENTO	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!		
ANGRA DO HEROISMO																											
+JANEIRO...I	95	91	95	-	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	23	0	21	18	5	0	2	0	2	1	12	0	0
+FEVEREIRO..II	86	80	87	-	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	14	3	19	16	9	0	0	0	0	0	10	0	0
+MARCO....III	82	73	83	93.1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	17	1	17	12	4	0	0	0	0	0	7	0	0
+ABRIL.....IV	78	70	79	85.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	18	10	1	0	0	0	0	0	2	0	0
+MAIO.....V	84	76	84	69.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	1	10	4	1	0	0	0	0	0	9	0	0
+JUNHO.....VI	86	79	83	61.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	14	11	3	0	0	0	0	0	8	0	0
+JULHO....VII	82	74	81	91.1	0	0	2	0	7	0	0	2	0	7	3	10	6	3	1	0	0	0	0	0	4	0	0
+AGOSTO..VIII	85	72	81	94.5	0	0	6	0	13	0	0	0	0	7	2	11	5	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
+SETEMBRO..IX	88	76	87	65.1	0	0	13	0	15	0	0	0	0	8	3	10	4	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0
+OUTUBRO...X	87	81	86	75.9	0	0	0	0	1	0	0	6	0	18	1	24	16	5	0	0	0	0	0	2	3	0	0
+NOVEMBRO..XI	84	77	82	80.1	0	0	0	0	0	0	0	4	0	16	1	20	14	1	0	0	0	0	0	0	3	0	0
+DEZEMBRO.XII	80	74	79	-	0	0	0	0	0	0	0	2	0	18	0	15	7	3	1	2	0	0	2	3	0	0	0
+ANO.....	85	77	84	-	0	0	21	0	36	0	0	27	1	174	15	189	123	35	2	4	0	2	5	77	0	0	0