



APURAMENTO ANUAL DE 1987

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	999.9	1008.9	14.6	15.9	14.9	14.9	16.8	13.0	19.5	6	6.8	13 27	307.2	305.9	273.4	65.7	23
+FEVEREIRO.II	1006.5	1015.6	14.3	15.5	14.5	14.5	16.6	12.4	18.4	26	7.9	9	181.8	180.4	130.7	31.0	22
+MARCO....III	1009.1	1018.3	13.8	15.6	14.0	14.3	16.3	12.4	19.4	31	9.6	21	169.8	168.1	96.4	33.4	7
+ABRIL.....IV	1009.5	1018.7	13.0	15.4	12.8	13.8	16.3	11.3	18.7	12	7.7	5	115.8	112.3	76.5	35.1	26
+MAIO.....V	1010.7	1019.9	14.9	16.5	14.8	15.0	17.4	12.6	19.9	28	9.2	1	171.9	171.0	123.8	36.4	4
+JUNHO....VI	1014.9	1023.9	18.1	19.8	17.9	18.4	20.7	16.1	24.4	18	12.6	14	27.6	23.4	0.0	6.5	7
+JULHO....VII	1016.2	1025.2	20.5	23.1	20.9	21.1	24.2	18.0	26.7	18	13.0	1	12.1	9.8	0.0	7.6	10
+AGOSTO..VIII	1011.2	1020.1	20.9	23.2	21.2	21.6	24.3	18.9	25.7	13	16.0	22	60.7	58.9	24.0	24.0	15
+SETEMBRO..IX	1008.9	1017.8	19.7	22.3	20.0	20.6	23.1	18.1	25.8	8	14.1	30	-	-	-	-	-
+OUTUBRO....X	1012.1	1021.2	16.1	18.6	16.3	16.9	19.5	14.2	23.1	1	10.8	30	97.3	94.4	57.1	45.3	21
+NOVEMBRO..XI	1012.0	1021.1	15.3	17.8	15.3	16.1	18.3	13.9	20.0	7 11	9.5	30	50.7	48.1	12.8	12.8	29
+DEZEMBRO.XII	1001.7	1010.7	14.2	15.3	14.6	14.3	16.2	12.4	17.9	16	9.3	12	187.8	186.5	124.7	34.0	29
+ANO.....	1009.4	1018.5	16.3	18.2	16.4	16.8	19.1	14.4	26.7	18 JUL	6.8 13 27 JAN	-	-	-	-	-	



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ilha Terceira - Angra do Heroísmo

Apuramento de 1987



APURAMENTO ANUAL DE 1987

PARTE 2

MES	NEBULOSIDADE		INSOLACAO		VENTO													INT.		INT.					
	MEDIA				NUMERO DE OBSERVACOES E INTENSIDADE MEDIA POR CADA RUMO													MED.		MAX.					
	09H!	15H!	21H!	TOTAL!	%!	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	!	!	!	!							
ANGRA DO HEROISMO																									
+JANEIRO....I	8	8	7	68.8	23	7	35.1	7	33.4	8	30.0	12	25.4	7	16.1	13	23.5	27	24.7	9	23.7	1	23.6	-	-
+FEVEREIRO..II	8	9	8	47.1	16	2	7.5	2	7.5	3	7.3	2	9.0	14	31.5	33	20.0	21	24.7	5	8.8	2	21.4	S	65
+MARCO....III	8	8	7	81.2	22	4	17.5	18	21.8	13	17.3	11	17.0	10	23.2	11	19.6	11	22.7	4	26.5	3	19.4	-	-
+ABRIL.....IV	6	7	6	149.0	38	24	24.9	1	14.0	2	6.5	6	18.5	3	11.3	10	15.6	25	16.0	14	15.6	5	15.6	N	75
+MAIO.....V	7	8	8	128.4	29	9	22.1	30	23.1	21	16.8	6	20.8	4	18.8	6	11.5	7	9.6	5	16.0	5	18.5	NE	60
+JUNHO.....VI	8	8	7	127.7	29	4	13.5	12	15.6	9	8.4	11	10.5	3	11.3	23	11.9	23	12.5	2	14.0	3	11.4	SW	42
+JULHO....VII	6	7	6	219.7	49	3	10.0	14	11.0	13	12.2	14	10.9	7	9.7	20	11.0	16	10.9	2	9.0	4	9.9	N	35
+AGOSTO..VIII	7	7	6	133.8	32	9	8.2	18	14.8	6	12.2	6	13.8	3	8.7	25	12.1	13	13.5	6	6.7	7	10.9	NE	36
+SETEMBRO..IX	7	7	7	128.0	34	16	20.6	12	22.2	3	4.3	7	10.3	6	13.8	20	17.1	12	14.8	8	15.0	6	13.9	NE	48
+OUTUBRO...X	6	7	5	127.1	37	27	17.0	6	19.8	0	0.0	1	6.0	2	10.0	8	26.4	26	15.2	20	17.1	3	15.4	SW	56
+NOVEMBRO..XI	7	7	5	114.5	39	3	11.0	17	16.6	19	23.4	6	13.0	12	21.2	9	14.3	10	11.3	7	7.9	7	15.8	N	60
+DEZEMBRO.XII	8	8	7	51.6	18	4	14.0	4	18.2	1	6.0	0	0.0	10	26.0	28	26.9	33	17.4	11	14.5	1	20.3	SW	76
+ANO.....	7	8	7	1376.9	31	112	19.3	141	19.1	98	16.6	82	15.3	81	20.2	206	17.7	224	17.0	93	15.3	47	16.3	-	-



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

Anuário Climatológico

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ilha Terceira - Angra do Heroísmo

Apuramento de 1987



APURAMENTO ANUAL DE 1987

PARTE 3

MES	HUMIDADE RELATIVA				EVAP. TOTAL	TEMPERATURA DO AR								NUMERO DE DIAS COM													
	09H!	15H!	21H!	!		MIN!	MIN!	MIN!	MAX!	MAX!	MAX!	MAX!	INTEN. DO VENTO	NEBULO- SIDADE MEDIA	PRECIPIT. 01!	10!	100!	NE!	CV!	GR!	TR!	NV!	OR!	GE!	SN		
	!	!	!	!		<0 !	<5 !	>20!	<0 !	>25!	>30!	>35!	>35!	>54!	>7 !	<3 !	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	
ANGRA DO HEROISMO																											
+JANEIRO....I	86	83	85	48.0	0	0	0	0	0	0	0	13	1	18	0	23	20	11	0	2	2	3	0	3	0	0	
+FEVEREIRO.II	88	87	89	45.9	0	0	0	0	0	0	0	6	1	19	0	22	19	7	0	4	1	1	4	6	0	0	
+MARCO....III	87	80	87	60.0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	22	0	24	20	4	0	3	0	0	3	3	0	0	
+ABRIL.....IV	80	71	80	69.6	0	0	0	0	0	0	0	7	1	12	1	20	14	4	0	0	0	0	0	8	0	0	
+MAIO.....V	85	79	85	70.0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	19	0	19	15	6	0	0	0	0	1	12	0	0	
+JUNHO.....VI	89	80	86	54.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	13	6	0	0	2	0	0	2	19	0	0	
+JULHO....VII	84	74	82	80.0	0	0	1	0	7	0	0	0	0	12	3	9	3	0	0	0	0	0	0	7	0	0	
+AGOSTO..VIII	85	78	85	73.2	0	0	7	0	6	0	0	0	0	14	3	14	9	1	0	0	0	0	0	11	0	0	
+SETEMBRO..IX	86	77	86	69.5	0	0	4	0	3	0	0	3	0	15	0	-	-	-	0	0	0	1	0	4	0	0	
+OUTUBRO....X	82	75	83	84.2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	10	1	18	9	2	0	0	0	1	0	11	0	0	
+NOVEMBRO..XI	90	83	90	53.9	0	0	0	0	0	0	0	2	0	10	4	16	11	1	0	1	0	0	1	13	0	0	
+DEZEMBRO.XII	88	85	87	53.9	0	0	0	0	0	0	0	7	0	18	1	25	21	7	0	2	1	2	6	7	0	0	
+ANO.....	86	79	85	762.5	0	0	12	0	16	0	0	53	3	187	13	-	-	-	0	14	4	8	17	104	0	0	