



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ilha Terceira - Angra do Heroísmo

Apuramento de 1990



APURAMENTO ANUAL DE 1990

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	1016.5	1025.8	13.4	14.8	13.7	13.6	15.5	11.7	17.7	23	6.4	6	96.1	93.5	37.1	20.4	11
+FEVEREIRO..II	1011.1	1020.3	12.9	14.8	13.1	13.2	15.9	10.5	18.3	26	6.0	17	126.2	122.6	96.3	27.1	2
+MARCO....III	1015.3	1024.5	13.1	15.1	13.4	13.8	15.9	11.7	19.6	21	8.5	13	82.0	80.1	51.9	16.6	16
+ABRIL.....IV	1018.2	1027.4	13.1	15.8	13.1	13.7	16.6	10.8	19.4	24	7.6	7	78.8	78.4	65.0	36.8	2
+MAIO.....V	1006.8	1015.8	15.6	17.2	15.6	16.0	18.1	13.9	19.6	7	10.2	3	103.3	101.8	40.3	16.3	23
+JUNHO.....VI	1016.5	1025.6	18.1	20.5	18.6	18.7	21.5	15.8	24.3	29	11.2	1	15.1	14.4	0.0	4.0	13
+JULHO....VII	1015.4	1024.4	21.2	23.9	21.6	21.5	24.8	18.3	26.6	18	15.2	27	11.4	9.9	0.0	4.0	23
+AGOSTO..VIII	1014.0	1022.9	20.5	22.9	20.9	21.3	23.9	18.8	26.2	19	16.6	4	194.0	191.7	170.1	55.4	28
+SETEMBRO..IX	1012.3	1021.3	20.0	22.9	20.2	20.8	23.9	17.8	27.2	5	15.3	26	93.4	89.2	72.7	50.2	27
+OUTUBRO....X	1010.4	1019.4	17.1	19.5	17.5	17.8	20.3	15.2	23.3	1	11.0	13	118.1	115.3	84.7	27.0	26
+NOVEMBRO..XI	1008.6	1017.6	15.6	18.0	16.1	16.5	18.8	14.2	21.0	9	9.8	22	191.6	190.6	133.9	41.0	11
+DEZEMBRO.XII	1015.0	1024.2	13.3	15.6	13.8	14.0	16.2	11.8	19.4	4	6.6	30	158.3	155.7	139.9	78.3	8
+ANO.....	1013.3	1022.4	16.2	18.4	16.5	16.7	19.3	14.2	27.2	5 SET	6.0	17 FEV	1268.3	1243.2	891.9	78.3	8 DEZ



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ilha Terceira - Angra do Heroísmo

Apuramento de 1990



APURAMENTO ANUAL DE 1990

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.									
ANGRA DO HEROISMO																									
+JANEIRO....I	8	8	6	68.8	23	7	13.1	4	16.5	2	20.5	3	11.0	20	19.8	13	20.8	34	20.2	9	16.8	0	18.4	W	60
+FEVEREIRO..II	8	8	7	93.5	32	5	18.8	1	11.0	4	9.8	1	11.0	13	26.5	19	26.8	27	22.3	12	12.9	2	21.9	SW	72
+MARCO....III	8	8	7	78.5	21	8	19.5	18	16.1	26	22.8	7	16.7	17	23.7	6	17.3	7	14.4	2	5.5	2	19.1	N	56
+ABRIL.....IV	6	7	7	171.1	43	17	18.9	18	16.1	24	18.2	11	14.9	11	13.9	3	11.7	2	6.0	3	5.0	1	15.6	NE	52
+MAIO.....V	8	8	8	116.7	27	6	11.0	6	13.0	6	13.2	10	14.4	18	18.9	12	12.2	30	16.1	4	21.8	1	15.6	SW	49
+JUNHO.....VI	7	7	7	164.8	37	8	11.8	6	11.5	5	6.8	7	6.9	7	12.4	20	10.1	26	12.2	9	13.4	2	10.6	NW	31
+JULHO....VII	4	5	4	259.7	58	9	14.2	6	12.7	4	7.2	8	10.2	9	5.9	29	13.7	18	9.4	4	9.2	6	9.2	N	36
+AGOSTO..VIII	7	7	7	168.2	40	14	20.7	16	9.7	13	15.1	10	21.2	5	18.8	18	15.5	10	12.6	6	6.8	1	14.1	W	60
+SETEMBRO..IX	5	6	5	183.8	50	22	18.8	29	13.6	7	11.1	2	12.0	2	6.0	4	13.0	12	13.5	6	10.0	6	13.4	NE	72
+OUTUBRO....X	8	7	7	120.7	35	16	16.1	13	14.7	8	13.9	8	18.9	1	9.0	3	14.7	22	17.4	21	14.6	1	14.6	NE	66
+NOVEMBRO..XI	7	8	7	101.8	34	15	11.6	9	18.3	3	12.0	11	14.4	19	18.3	9	17.8	12	14.5	11	11.7	1	14.4	S	58
+DEZEMBRO.XII	7	8	6	92.7	32	12	13.2	15	18.7	19	30.2	6	23.0	5	22.6	5	16.8	20	18.2	8	11.5	3	19.5	NE	72
+ANO.....	7	7	6	1620.3	37	139	16.1	141	14.7	121	18.6	84	15.3	127	18.5	141	16.2	220	16.3	95	12.7	26	15.5	SW	72



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



Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Ilha Terceira - Angra do Heroísmo

Apuramento de 1990

APURAMENTO ANUAL DE 1990

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!	VENTO	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	
	!	!	!	!	!	<0	<5	>20	<0	>25	>30	>35	>35	>54	>7	<3	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!
ANGRA DO HEROISMO																										
+JANEIRO....I	85	81	84	-	0	0	0	0	0	0	0	5	0	18	1	22	17	2	0	1	0	0	0	2	0	0
+FEVEREIRO.II	86	78	83	58.8	0	0	0	0	0	0	0	7	1	15	2	15	9	4	0	1	0	0	0	5	0	0
+MARCO....III	84	77	83	77.3	0	0	0	0	0	0	0	4	1	21	0	15	11	4	0	0	0	0	0	2	0	0
+ABRIL.....IV	80	72	82	84.5	0	0	0	0	0	0	0	4	0	13	2	9	7	3	0	0	1	0	0	9	0	0
+MAIO.....V	88	84	89	45.4	0	0	0	0	0	0	0	2	0	17	0	22	19	3	0	2	0	0	6	8	0	0
+JUNHO.....VI	85	77	83	59.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	1	9	6	0	0	0	0	0	0	6	0	0
+JULHO....VII	81	73	80	83.0	0	0	5	0	9	0	0	0	0	4	8	6	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
+AGOSTO..VIII	88	80	85	58.4	0	0	6	0	4	0	0	3	0	15	1	20	13	7	0	0	0	1	0	4	0	0
+SETEMBRO..IX	84	74	83	-	0	0	2	0	4	0	0	2	0	9	6	13	5	2	0	0	0	1	0	9	0	0
+OUTUBRO....X	83	76	83	74.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	1	21	13	4	0	2	0	2	0	6	0	0
+NOVEMBRO..XI	90	82	89	55.1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	14	0	21	17	6	0	0	0	3	0	13	0	0
+DEZEMBRO.XII	84	79	85	80.4	0	0	0	0	0	0	0	5	0	14	0	17	11	5	0	0	0	0	0	12	0	0
+ANO.....	85	78	84	-	0	0	13	0	17	0	0	35	3	173	22	190	132	40	0	6	1	7	6	76	0	0