



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Horta - Aeroporto

Apuramento de 1993



APURAMENTO ANUAL DE 1993

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			
HORTA/AEROPORTO																				
+JANEIRO...I	1017.4	1022.4	14.7	16.3	15.0	15.1	17.1	13.2	19.3	3	9.4	1	96.4	93.8	64.7	16.3	13			
+FEVEREIRO..II	1020.5	1025.5	13.9	16.2	14.4	14.9	17.0	12.7	18.7	3	7.9	14	99.2	95.7	40.9	14.6	8			
+MARCO....III	1014.6	1019.6	12.9	15.5	13.8	13.9	16.5	11.3	19.1	20	25	6.7	15	84.6	80.7	29.0	17.2	25		
+ABRIL.....IV	1018.8	1023.7	14.2	16.5	14.5	15.0	17.3	12.7	20.0	4	10.2	8	12	38.1	35.1	15.9	15.9	7		
+MAIO.....V	1011.0	1015.9	14.6	16.7	15.1	15.3	17.5	13.0	19.4	31	9.8	3	119.8	118.1	64.2	21.0	15			
+JUNHO.....VI	1018.7	1023.6	17.6	19.6	18.3	18.3	20.6	16.1	23.3	30	12.2	8	61.9	59.9	39.9	15.6	18			
+JULHO....VII	1021.6	1026.4	20.5	22.7	21.2	21.4	23.7	19.1	27.2	19	16.0	9	21.3	20.6	17.3	17.3	31			
+AGOSTO..VIII	1018.7	1023.6	21.2	24.0	22.1	22.3	25.0	19.6	27.2	12	18.1	17	48.4	45.6	18.6	18.6	21			
+SETEMBRO..IX	1017.3	1022.1	20.0	23.0	20.3	21.2	23.8	18.6	25.6	11	15.7	30	38.1	34.8	0.0	8.7	15			
+OUTUBRO....X	1012.0	1016.9	17.2	19.4	17.6	18.0	20.2	15.8	24.4	1	10.6	29	274.9	271.6	225.7	128.0	7			
+NOVEMBRO..XI	1018.6	1023.6	15.3	17.4	15.6	16.1	18.2	14.0	20.9	13	10.5	24	96.8	93.6	74.8	28.5	25			
+DEZEMBRO..XII	1023.9	1028.9	14.8	16.2	15.1	15.4	17.1	13.7	19.2	19	10.1	4	34.0	30.2	0.0	7.4	17			
+ANO.....	1017.8	1022.7	16.4	18.6	16.9	17.2	19.5	15.0	27.2	19	JUL	6.7	15	MAR	1013.5	979.7	591.0	128.0	7	OUT



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Horta - Aeroporto

Apuramento de 1993



APURAMENTO ANUAL DE 1993

PARTE 2

MES	VENTO																			!	!				
	! NEBULOSIDADE !				! INSOLACAO !		NUMERO DE OBSERVACOES E INTENSIDADE MEDIA POR CADA RUMO															!	!		
	! MEDIA !			TOTAL!	% !	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	!	INT.!	INT.								
	! 09H!	! 15H!	! 21H!																						
HORTA/AEROPORTO																									
+JANEIRO...I	8	8	8	-	-	10	12.5	2	6.5	0	0.0	6	37.8	20	31.1	26	24.4	16	23.8	11	20.3	2	24.0	SW	72
+FEVEREIRO..II	7	8	7	-	-	5	20.4	29	20.2	14	27.4	13	16.7	2	12.0	8	16.6	8	16.8	2	14.0	3	18.0	NE	65
+MARCO....III	7	7	7	-	-	6	18.2	22	21.5	8	20.9	2	14.5	2	12.0	9	25.3	24	25.5	12	26.3	7	21.8	-	-
+ABRIL.....IV	8	7	6	-	-	7	9.1	23	13.4	5	13.6	7	12.9	6	13.8	11	22.6	14	22.9	9	18.9	8	15.3	W	52
+MAIO.....V	8	8	8	-	-	15	20.0	11	19.2	8	15.9	5	12.8	6	17.8	6	24.7	17	20.8	21	22.8	4	18.6	NW	46
+JUNHO.....VI	7	7	7	-	-	7	11.0	3	15.7	3	12.0	7	18.4	9	12.2	19	11.4	20	15.4	12	15.5	10	12.1	NW	44
+JULHO.....VII	7	7	6	-	-	1	15.0	13	14.2	11	10.2	16	14.3	12	15.7	9	13.4	20	13.6	0	0.0	11	12.0	W	37
+AGOSTO..VIII	6	6	5	-	-	8	8.5	12	10.8	7	10.3	10	20.4	8	18.4	13	12.6	10	18.3	5	11.2	20	11.3	S	35
+SETEMBRO..IX	7	6	6	-	-	12	12.2	12	14.3	7	10.7	1	11.0	3	13.3	8	12.5	25	18.9	17	13.9	5	13.4	W	37
+OUTUBRO...X	7	8	8	-	-	20	13.8	8	12.2	8	17.9	13	29.4	5	12.2	4	17.5	13	23.6	15	22.1	7	17.7	NW	56
+NOVEMBRO..XI	7	7	8	-	-	15	16.4	12	13.7	6	11.0	1	18.0	6	16.5	21	19.0	17	15.1	10	15.8	2	15.0	N	56
+DEZEMBRO.XII	8	8	8	-	-	8	11.8	11	17.4	13	20.3	8	22.0	14	20.4	20	21.8	18	19.1	0	0.0	1	18.6	SW	52
+ANO.....	7	7	7	-	-	114	14.2	158	16.3	90	16.8	89	20.0	93	19.3	154	18.8	202	19.5	114	19.2	80	16.5	-	-



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Horta - Aeroporto

Apuramento de 1993



APURAMENTO ANUAL DE 1993

PARTE 3

MES	NUMERO DE DIAS COM																									
	HUMIDADE RELATIVA			EVAP.	TEMPERATURA DO AR								INTEN. DO VENTO	NEBULO- SIDADE MEDIA	PRECIPIT.			!								
	09H!	15H!	21H!	TOTAL	MIN!	MIN!	MIN!	MAX!	MAX!	MAX!	MAX!	VENTO	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	
!	!	!	!	!	<0	<5	>20	<0	>25	>30	>35	>35	>54	>7	<3	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	
HORTA/AEROPORTO																										
+JANEIRO...I	83	77	82	86.2	0	0	0	0	0	0	0	10	1	24	0	24	15	5	0	6	0	0	0	0	0	0
+FEVEREIRO..II	84	77	83	46.8	0	0	0	0	0	0	0	3	0	14	0	24	13	3	0	3	0	0	0	1	0	0
+MARCO....III	80	72	78	-	0	0	0	0	0	0	0	8	1	12	1	25	12	2	0	3	1	2	0	0	0	0
+ABRIL.....IV	80	71	79	80.3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	16	1	16	8	1	0	5	0	1	0	0	0	0
+MAIO.....V	78	72	78	90.3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	19	0	24	17	4	0	5	0	3	0	0	0	0
+JUNHO....VI	84	76	83	66.3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	13	1	18	10	3	0	11	0	1	4	0	0	0
+JULHO....VII	82	76	83	74.8	0	0	9	0	7	0	0	0	0	14	3	9	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0
+AGOSTO..VIII	84	73	80	89.3	0	0	7	0	14	0	0	0	0	6	2	17	7	1	0	0	0	1	0	0	0	0
+SETEMBRO..IX	83	70	82	95.3	0	0	5	0	4	0	0	0	0	11	2	19	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0
+OUTUBRO....X	81	74	81	104.5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	18	0	28	16	5	0	2	0	0	0	0	0	0
+NOVEMBRO..XI	81	72	79	78.5	0	0	0	0	0	0	0	3	1	17	2	21	11	4	0	3	0	0	0	1	0	0
+DEZEMBRO..XII	82	79	83	77.6	0	0	0	0	0	0	0	2	0	22	0	20	9	0	0	3	0	0	0	0	0	0
+ANO.....	82	74	81	-	0	0	21	0	25	0	0	34	3	186	12	245	131	29	0	42	1	8	5	2	0	0