



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Horta - Aeroporto

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
HORTA/AEROPORTO																	
+JANEIRO...I	1020.8	1025.8	13.9	15.5	14.5	14.5	16.4	12.6	18.8	25	9.0	6	105.2	100.0	72.3	19.1	20
+FEVEREIRO..II	1015.2	1020.2	13.3	15.1	13.5	13.8	16.5	11.2	18.0	15	7.5	17	114.0	111.3	83.1	22.8	2
+MARCO....III	1019.1	1024.1	13.3	15.6	13.8	14.5	16.8	12.1	19.9	21	9.3	5	36.4	34.6	15.8	15.8	16
+ABRIL.....IV	1022.1	1027.1	13.5	16.3	-	14.6	17.3	11.9	19.1	24	9.4	8	36.2	34.3	13.5	13.5	4
+MAIO.....V	1011.3	1016.2	15.8	17.4	-	16.5	18.5	14.4	20.7	8	11.3	3	167.4	164.6	126.9	28.5	20
+JUNHO.....VI	1021.1	1026.0	18.6	20.7	-	19.3	21.9	16.8	24.6	14	12.8	1	17.1	14.6	10.9	10.9	17
+JULHO....VII	1019.6	1024.5	21.8	23.8	-	22.5	25.4	19.6	26.8	16 25	17.5	27	8.1	5.9	0.0	2.0	14
+AGOSTO..VIII	1018.0	1022.9	20.8	23.4	21.3	21.9	24.4	19.3	26.3	29	17.3	3	210.3	209.6	174.3	42.6	4
+SETEMBRO..IX	1017.1	1022.0	20.5	23.5	20.9	21.9	24.7	19.0	27.6	7	15.6	27	36.0	33.8	18.1	18.1	27
+OUTUBRO...X	1014.7	1019.5	17.8	20.4	-	19.0	21.4	16.5	24.4	1	12.2	14	86.9	84.7	34.4	13.6	26
+NOVEMBRO..XI	1012.5	1017.4	16.4	18.4	16.9	17.4	19.4	15.3	21.2	13	11.6	30	207.9	206.4	154.7	56.5	3
+DEZEMBRO.XII	1018.5	1023.5	14.5	16.3	-	15.1	17.1	13.2	19.0	28	9.0	30	156.3	154.6	138.7	42.2	1
+ANO.....	1017.5	1022.4	16.7	18.9	-	17.6	20.0	15.2	27.6	7 SET	7.5	17 FEV	1181.8	1154.4	842.7	56.5	3 NOV



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Horta - Aeroporto

Apuramento de 1990



APURAMENTO ANUAL DE 1990

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	!	!									
! 09H!	! 15H!	! 21H!															!	!							
HORTA/AEROPORTO																									
+JANEIRO....I	8	8	7	-	-	10	14.7	7	13.3	4	8.2	3	22.3	19	20.5	16	25.9	22	27.5	11	24.5	1	21.4	NW	59
+FEVEREIRO..II	8	8	6	-	-	8	18.1	2	6.5	2	23.0	1	9.0	16	24.5	17	31.4	25	30.7	9	18.0	3	24.8	W	65
+MARCO....III	8	8	7	-	-	9	17.0	26	19.4	10	18.6	12	17.6	15	20.4	8	21.0	3	16.3	8	15.6	2	19.0	NE	59
+ABRIL.....IV	7	6	-	-	-	7	16.3	18	18.3	12	16.1	8	20.8	6	23.0	6	12.0	2	10.5	2	41.5	2	16.8	NE	56
+MAIO.....V	8	8	-	-	-	2	16.5	3	15.3	7	19.9	5	22.6	15	20.9	10	12.6	21	16.6	10	22.2	2	17.1	W	56
+JUNHO.....VI	6	6	-	-	-	2	8.5	7	12.1	8	5.5	7	8.0	7	8.0	12	11.4	23	17.0	14	17.9	3	12.6	NW	41
+JULHO....VII	5	5	-	-	-	4	7.8	7	13.9	5	4.8	2	6.5	12	7.6	20	14.2	15	12.9	4	6.5	6	10.3	W	35
+AGOSTO..VIII	7	7	6	-	-	11	20.5	4	12.8	14	17.8	9	22.9	5	12.6	13	16.7	10	17.2	8	13.0	19	15.1	W	74
+SETEMBRO..IX	5	5	5	-	-	16	19.3	26	14.5	3	20.0	4	11.5	2	4.5	6	10.7	14	16.6	9	11.4	10	12.5	N	61
+OUTUBRO....X	8	8	-	-	-	8	12.2	14	15.8	2	15.5	9	22.4	2	11.0	9	22.4	17	23.8	22	19.6	6	17.3	W	54
+NOVEMBRO..XI	7	8	6	-	-	9	19.0	5	17.2	6	15.7	17	16.8	8	18.8	11	26.5	19	23.3	11	17.2	4	18.5	W	56
+DEZEMBRO.XII	7	8	-	-	-	9	12.9	22	25.6	10	27.3	7	28.1	5	24.2	6	22.8	16	21.1	8	22.9	1	22.3	N	69
+ANO.....	7	7	-	-	-	95	16.4	141	17.5	83	16.5	84	18.7	112	18.3	134	19.7	187	21.2	116	18.5	59	17.3	W	74



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

Horta - Aeroporto

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.			!							
	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	81	81	72.2	0	0	0	0	0	0	0	5	1	20	1	26	11	5	0	5	0	1	0	1	0	0
+FEVEREIRO..II	85	79	83	70.2	0	0	0	0	0	0	0	11	2	15	2	22	13	5	0	2	1	0	0	2	0	0
+MARCO....III	81	76	81	91.8	0	0	0	0	0	0	0	2	1	18	0	17	7	1	0	4	0	1	0	1	0	0
+ABRIL.....IV	79	72	-	110.5	0	0	0	0	0	0	0	3	0	16	4	11	5	1	0	1	0	0	0	7	0	0
+MAIO.....V	86	82	-	70.5	0	0	0	0	0	0	0	4	0	18	0	26	16	7	0	8	0	1	6	1	0	0
+JUNHO....VI	83	77	-	79.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	2	15	3	1	0	7	0	0	0	10	0	0
+JULHO....VII	80	73	-	97.8	0	0	10	0	21	0	0	0	0	5	8	13	4	0	0	1	0	1	0	12	0	0
+AGOSTO..VIII	84	75	83	65.5	0	0	10	0	8	0	0	3	0	13	0	22	17	8	0	1	0	3	0	5	0	0
+SETEMBRO..IX	81	71	79	95.9	0	0	6	0	13	0	0	2	1	3	3	18	6	1	0	2	0	0	0	10	0	0
+OUTUBRO....X	80	73	-	116.6	0	0	0	0	0	0	0	4	0	12	1	24	16	3	0	8	0	2	0	5	0	0
+NOVEMBRO..XI	85	79	83	73.9	0	0	0	0	0	0	0	3	0	15	2	24	16	6	0	3	0	3	0	5	0	0
+DEZEMBRO..XII	78	73	-	83.8	0	0	0	0	0	0	0	7	0	16	0	20	11	6	0	3	0	0	0	3	0	0
+ANO.....	82	76	-	1027.9	0	0	26	0	42	0	0	44	5	163	23	238	125	44	0	45	1	12	6	62	0	0