



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

S. Jorge - Aeródromo

Apuramento de 1991



APURAMENTO ANUAL DE 1991

PARTE 1

MES	PE	PM	TEMPERATURA MEDIA			TEMPERATURA DO AR						PRECIPITACAO					
			09H	DIA	MAX	MIN	MAX	DATA	MIN	DATA	TOTAL	TOTAL1	TOTAL2	MAX	DATA		
S. JORGE/AERODROMO																	
+JANEIRO...I	1009.5	1022.3	12.8	-	-	13.5	16.0	11.0	18.3	28	6.4	10	125.0	121.5	69.8	24.7	9
+FEVEREIRO..II	1011.3	1024.0	13.1	-	-	13.4	16.1	10.7	18.5	1	2.2	11	72.4	70.2	44.5	13.4	23
+MARCO....III	1005.6	1018.3	12.7	-	-	13.5	16.1	10.9	19.7	12	4.1	3	120.6	119.0	67.3	29.7	25
+ABRIL.....IV	1010.4	1023.1	14.4	-	-	15.4	18.2	12.6	21.1	27	9.2	1	56.1	54.4	39.1	22.8	19
+MAIO.....V	1014.5	1027.2	15.7	-	-	16.4	19.4	13.4	21.7	29 31	10.6	13	2.2	0.0	0.0	0.6	3 31
+JUNHO.....VI	1012.3	1024.7	19.6	-	-	20.6	23.8	17.5	26.5	27	13.5	12	14.9	11.1	0.0	9.6	9
+JULHO....VII	1011.4	1023.7	21.0	-	-	22.2	25.6	18.8	27.9	27	15.0	11	43.1	42.2	28.7	15.7	27
+AGOSTO..VIII	1009.8	1022.2	21.2	-	-	22.6	26.1	19.1	28.4	4	15.9	2	66.1	65.2	35.4	35.4	2
+SETEMBRO..IX	1009.3	1021.7	20.5	-	-	21.9	25.1	18.7	27.2	16	12.7	5	70.4	68.0	42.2	29.5	6
+OUTUBRO....X	1007.5	1020.0	17.9	-	-	19.2	22.1	16.3	25.0	3	13.0	26	161.8	161.4	118.7	60.8	18
+NOVEMBRO..XI	1009.4	1022.0	16.3	-	-	16.9	20.1	13.7	22.8	17	7.8	25	129.6	127.0	96.4	45.2	6
+DEZEMBRO.XII	1008.3	1020.9	14.7	-	-	15.0	17.9	12.1	19.6	11 25	8.1	5	112.9	111.3	68.4	46.9	2
+ANO.....	1009.9	1022.5	16.7	-	-	17.6	20.5	14.6	28.4	4 AGO	2.2	11 FEV	975.1	951.3	610.5	60.8	18 OUT



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

S. Jorge - Aeródromo

Apuramento de 1991



APURAMENTO ANUAL DE 1991

PARTE 2

MES	! NEBULOSIDADE !		! INSOLACAO !		VENTO															! INT. !				
	! MEDIA !		! TOTAL !		NUMERO DE OBSERVACOES E INTENSIDADE MEDIA POR CADA RUMO															! INT. !				
	! 09H !	!	!	! % !	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	C	MED.	MAX.	!	!							
S. JORGE/AERODROMO																								
+JANEIRO...I	7	-	-	-	3	7.3	1	35.0	2	21.5	5	17.4	4	16.8	0	0.0	8	18.1	5	20.4	3	18.8	N	76
+FEVEREIRO..II	8	-	-	-	1	20.0	1	35.0	4	12.8	1	15.0	4	17.2	0	0.0	12	18.4	5	15.2	0	17.2	NE	63
+MARCO...III	8	-	-	-	1	6.0	1	19.0	2	10.0	3	20.7	2	22.0	0	0.0	11	23.2	8	28.9	3	-	NW	76
+ABRIL....IV	8	-	-	-	1	13.0	2	20.0	13	13.5	4	14.8	0	0.0	0	0.0	1	17.0	2	12.0	5	12.8	SE	37
+MAIO.....V	8	-	-	-	1	2.0	5	6.0	15	13.3	3	6.7	0	0.0	1	4.0	2	5.0	1	9.0	2	10.5	SE	41
+JUNHO....VI	7	-	-	-	3	4.7	2	1.5	5	6.4	1	4.0	1	4.0	0	0.0	15	12.1	3	13.7	0	12.0	SE	33
+JULHO....VII	5	-	-	-	5	8.6	2	10.5	8	4.9	0	0.0	1	9.0	0	0.0	7	7.9	6	6.0	2	10.2	W	32
+AGOSTO..VIII	5	-	-	-	5	6.6	6	3.8	10	8.7	0	0.0	1	7.0	0	0.0	3	15.0	2	15.5	4	10.4	W	39
+SETEMBRO..IX	6	-	-	-	3	7.0	2	3.0	7	9.1	1	9.0	0	0.0	0	0.0	2	17.5	9	12.8	6	11.6	W	50
+OUTUBRO....X	7	-	-	-	3	13.7	6	7.8	8	12.0	3	26.0	0	0.0	0	0.0	2	11.0	7	13.7	1	14.3	S	48
+NOVEMBRO..XI	7	-	-	-	2	4.0	4	19.0	10	11.4	1	31.0	0	0.0	0	0.0	3	11.3	10	13.4	0	15.4	NW	44
+DEZEMBRO..XII	6	-	-	-	6	9.8	2	4.0	15	13.1	5	26.6	0	0.0	0	0.0	1	9.0	2	29.0	0	15.9	SE	70
+ANO.....	7	-	-	-	34	8.3	34	10.1	99	11.3	27	18.5	13	15.4	1	4.0	67	15.4	60	15.9	26	-	N	76



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

S. Jorge - Aeródromo

Apuramento de 1991



APURAMENTO ANUAL DE 1991

PARTE 3

MES	NUMERO DE DIAS COM																								
	HUMIDADE RELATIVA		EVAP.	TEMPERATURA DO AR								INTEN. DO VENTO	NEBULO- SIDADE MEDIA	PRECIPIT.				DIRECÇÕES							
	09H!	!	TOTAL	MIN!	MIN!	MIN!	MAX!	MAX!	MAX!	MAX!	VENTO	!	01!	10!	100!	NE!	CV!	GR!	TR!	NV!	OR!	GE!	SN		
!	!	!	<0	<5	>20	<0	>25	>30	>35	>35	>54	>7	<3	!	!	!	!	!	!	!	!	!			
S. JORGE/AERODROMO																									
+JANEIRO....I	80	-	-	104.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	4	24	14	4	-	-	-	-	-	-	
+FEVEREIRO..II	79	-	-	79.8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	21	1	21	13	4	-	-	-	-	-	-	
+MARCO....III	80	-	-	104.7	0	2	0	0	0	0	4	0	0	20	1	18	14	3	-	-	-	-	-	-	
+ABRIL.....IV	82	-	-	99.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	4	8	5	2	0	4	0	0	2	0	0
+MAIO.....V	74	-	-	103.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	2	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0
+JUNHO.....VI	86	-	-	71.1	0	0	3	0	5	0	0	0	0	20	2	15	2	0	0	10	0	0	1	0	0
+JULHO....VII	81	-	-	102.6	0	0	7	0	19	0	0	0	0	14	11	9	7	2	0	0	0	0	0	0	0
+AGOSTO..VIII	82	-	-	108.1	0	0	7	0	26	0	0	0	0	12	9	9	7	1	0	0	0	2	0	0	0
+SETEMBRO..IX	83	-	-	95.7	0	0	6	0	17	0	0	0	0	13	7	17	11	2	0	1	0	1	0	0	0
+OUTUBRO....X	83	-	-	97.1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	19	5	21	19	4	0	2	0	1	0	0	0
+NOVEMBRO..XI	83	-	-	81.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	3	17	13	4	0	2	0	1	0	2	0
+DEZEMBRO.XII	85	-	-	83.6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	11	4	15	12	2	0	5	0	0	0	2	0
+ANO.....	82	-	-	1132.3	0	3	23	0	67	0	0	6	0	208	53	179	117	28	-	-	-	-	-	-	-