



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

S. Miguel - Furnas

Apuramento de 1989



APURAMENTO ANUAL DE 1989

PARTE 1

MES	PE	PM	TEMPERATURA MEDIA				TEMPERATURA DO AR						PRECIPITACAO							
			09H	18H	DIA	MAX	MIN	MAX	DATA	MIN	DATA	TOTAL	TOTAL1	TOTAL2	MAX	DATA				
FURNAS																				
+JANEIRO....I	-	-	12.2	-	13.4	10.6	15.8	5.4	18.0	4	7	1.3	26	306.8	305.7	252.9	79.1	9		
+FEVEREIRO..II	-	-	11.3	-	13.7	10.3	16.5	4.1	18.3	12		0.8	6	128.7	128.3	108.4	41.8	1		
+MARCO....III	-	-	11.7	-	13.8	10.3	16.4	4.2	19.4	2		0.5	31	138.1	137.0	111.2	37.8	26		
+ABRIL.....IV	-	-	12.4	-	14.1	13.4	16.7	10.1	20.3	11		7.5	8	101.4	99.2	58.8	26.5	18		
+MAIO.....V	-	-	13.9	-	15.7	14.8	18.2	11.3	19.8	21		9.6	5 12	123.8	122.3	63.0	14.0	17 18		
+JUNHO.....VI	-	-	17.4	-	19.0	16.7	20.6	12.8	23.0	23 25		9.7	4	186.8	185.1	149.6	45.3	21		
+JULHO....VII	-	-	19.2	-	21.6	20.3	23.5	17.0	27.2	24		14.0	8 9	30.1	29.6	0.0	7.3	16		
+AGOSTO..VIII	-	-	19.3	-	22.4	20.0	24.8	15.1	27.3	31		12.1	8	38.1	36.3	0.0	7.9	1		
+SETEMBRO..IX	-	-	17.1	-	20.1	18.1	22.2	14.0	27.4	1		7.1	22	272.8	271.8	227.5	52.6	11		
+OUTUBRO....X	-	-	16.5	-	17.7	16.6	21.2	12.0	23.2	22		8.5	21	224.6	223.3	169.4	80.2	21		
+NOVEMBRO..XI	-	-	13.1	-	14.2	13.4	17.2	9.5	20.0	2		4.5	30	240.8	240.4	190.7	51.2	25		
+DEZEMBRO..XII	-	-	12.2	-	13.5	12.6	15.6	9.5	17.6	12		3.4	26	580.2	578.1	542.6	75.6	14		
+ANO.....	-	-	14.7	-	16.6	14.8	19.1	10.4	27.4	1	SET	0.5	31	MAR	2372.2	2357.1	1874.1	80.2	21	OUT



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

Responsável: Dra Fernanda Carvalho

S. Miguel - Furnas

Apuramento de 1989



APURAMENTO ANUAL DE 1989

PARTE 3

MES	NUMERO DE DIAS COM																								
	HUMIDADE RELATIVA			EVAP.	TEMPERATURA DO AR								INTEN. DO VENTO	NEBULO-SIDADE		PRECIPIT.									
	09H	18H	TOTAL	MIN	MIN	MIN	MAX	MAX	MAX	MAX	VENTO	MEDIA	01	10	100	NE	CV	GR	TR	NV	OR	GE	SN		
	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!	!		
FURNAS																									
+JANEIRO...I	90	-	88	41.0	0	18	0	0	0	0	0	-	-	-	-	26	22	8	-	-	-	-	-	-	
+FEVEREIRO..II	89	-	84	42.8	0	17	0	0	0	0	0	-	-	-	-	9	8	4	-	-	-	-	-	-	
+MARCO....III	89	-	79	58.5	0	19	0	0	0	0	0	-	-	-	-	16	13	5	-	-	-	-	-	-	
+ABRIL.....IV	86	-	77	65.4	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	18	12	3	-	-	-	-	-	-	
+MAIO.....V	92	-	81	44.0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	21	18	5	-	-	-	-	-	-	
+JUNHO.....VI	90	-	79	41.6	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	15	12	6	-	-	-	-	-	-	
+JULHO....VII	91	-	82	52.7	0	0	0	0	7	0	0	-	-	3	2	10	7	0	-	-	-	-	-	-	
+AGOSTO..VIII	93	-	79	64.8	0	0	1	0	19	0	0	-	-	2	4	12	8	0	-	-	-	-	-	-	
+SETEMBRO..IX	92	-	81	52.0	0	0	0	0	1	0	0	-	-	-	-	22	18	8	-	-	-	-	-	-	
+OUTUBRO....X	90	-	85	42.1	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	24	19	5	-	-	-	-	-	-	
+NOVEMBRO..XI	87	-	86	52.1	0	1	0	0	0	0	0	-	-	-	-	20	18	8	-	-	-	-	-	-	
+DEZEMBRO.XII	90	-	86	50.7	0	1	0	0	0	0	0	-	-	-	-	30	24	18	-	-	-	-	-	-	
+ANO.....	90	-	82	607.7	0	56	1	0	27	0	0	-	-	-	-	223	179	70	-	-	-	-	-	-	