



## Valores médios obtidos na Estação Meteorológica do CMIA



		2015											
		janeiro	fevereiro	março	abril	maio	junho	julho	agosto	setembro	outubro	novembro	dezembro
Temperatura (°C)	máxima	18,19	37,12	36,27	42,69	54,54	44,33	47,55	50,78	46,64	49,91	49,97	46,67
	média	8,79	13,54	13,83	23,19	37,74	21,29	22,86	31,28	25,06	35,64	36,57	17,09
	mínima	0,48	1,67	3,95	7,41	11,79	11,16	12,23	11,90	9,61	9,73	9,31	-26,32
Humidade Relativa (%)	máxima	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
	média	90,30	83,56	74,51	81,77	93,80	78,50	86,25	91,05	88,88	98,43	99,95	67,76
	mínima	41,03	26,31	23,96	19,78	22,70	18,75	32,16	21,77	25,19	28,88	71,29	21,72
Radiação (W/m <sup>2</sup> )	máxima	587,10	730,50	957,00	992,00	1078,00	1193,00	1128,00	1030,00	967,00	869,00	647,80	513,70
	média	72,60	100,72	165,04	212,02	275,16	296,63	284,09	228,87	204,74	122,90	90,15	55,54
	mínima	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Pressão (mBar)	máxima	1044,22	1036,18	1035,49	1030,95	1028,43	1024,20	1023,46	1024,40	1023,43	1023,49	1035,59	1035,90
	média	1026,29	1022,67	1022,92	1017,96	1018,65	1017,26	1017,75	1016,50	1016,14	1013,42	1025,30	1025,85
	mínima	1001,22	1005,83	1006,10	1006,61	996,44	1009,35	1008,35	1008,53	995,63	997,89	1007,10	1011,77
Velocidade do Vento (m/s)	máxima	9,75	8,03	12,19	6,48	9,99	8,18	8,24	9,48	7,09	6,16	8,95	6,53
	média	1,31	1,88	1,85	1,24	2,19	1,45	1,72	1,50	1,21	1,36	1,06	1,40
	mínima	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Direcção do Vento (graus em relação ao Norte)	média	145,15	170,23	156,33	173,19	180,83	200,71	213,42	193,19	177,22	144,15	146,19	136,74
Precipitação (mm <sup>3</sup> )	máxima	5,60	3,00	1,00	4,60	3,40	4,60	1,20	4,40	3,00	4,40	11,80	5,20
	média	0,04	0,03	0,01	0,02	0,03	0,01	0,00	0,01	0,02	0,04	0,02	0,03
	mínima	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Precipitação Total (mm <sup>3</sup> )	total	167,00	114,60	58,40	77,60	141,20	30,80	18,20	42,80	98,40	184,00	80,60	134,00