

SETOR DE ENGENHARIA DE BIODIVERSIDADE - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG
 ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE
 GOIÂNIA - GO - 16° 41' S - 49° 17' WGrw - 741 m
 Programação: Prof. Derblai Casaroli
 Leituras: Paulo José da Costa e Adão Inácio da Silva
 Processamento: Prof. Derblai Casaroli e Prof. Engler J. V. Lobato
 Agradecimentos: Prof. Vicente Antônio Gonçalves

BOLETIM METEOROLÓGICO DE JULHO DE 2017

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRECI- PITAÇÃO	ECA	PICHE	INSO- LAÇÃO	VENTO			
	Temperatura do ar, °C			UR					2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.							07 h	09 h	15 h
1	30,80	11,80	21,3	68,0	0,0	5,9	6,2	8,4	1,1	NE	SE	NW
2	30,40	9,60	20,0	63,5	0,0	8,9	7,7	9,2	1,9	NE	SE	NW
3	29,80	9,80	19,8	62,0	0,0	6,0	9,7	9,5	3,8	NE	NE	NW
4	30,40	11,60	21,0	63,0	0,0	5,0	7,7	9,0	3,8	NE	NE	SE
5	30,80	9,80	20,3	61,5	0,0	5,0	8,7	9,4	2,8	NE	SE	SE
6	29,40	8,80	19,1	60,5	0,0	4,0	8,4	9,2	2,3	NE	SE	SE
7	30,60	9,60	20,1	61,5	0,0	5,0	7,0	9,6	1,8	NE	SE	SE
8	30,40	9,40	19,9	50,0	0,0	5,9	7,9	9,6	2,6	SE	SE	SE
9	28,80	13,80	21,3	61,0	0,0	4,9	5,8	9,7	3,2	SE	SE	SE
10	30,40	8,40	19,4	65,5	0,0	6,2	7,6	9,6	2,5	SE	SE	NW
11	30,80	8,60	19,7	69,0	0,0	5,8	6,7	10,0	2,3	SE	SE	NW
12	29,40	10,20	19,8	66,0	0,0	5,0	6,6	9,3	2,1	S	SE	NW
13	30,40	10,40	20,4	67,5	0,0	6,0	8,6	9,5	3,3	S	SE	NW
14	29,40	10,80	20,1	60,0	0,0	4,0	6,7	9,6	2,2	S	SE	NW
15	30,80	9,80	20,3	56,5	0,0	5,3	6,7	9,2	4,0	S	SE	NW
16	29,40	10,80	20,1	63,0	0,0	6,5	7,9	9,0	1,7	S	SE	NW
17	28,80	9,80	19,3	55,5	0,0	6,2	7,7	9,5	1,0	S	SE	NW
18	29,80	8,40	19,1	68,5	0,0	4,1	5,0	9,2	2,1	S	SE	NW
19	30,40	7,80	19,1	66,0	0,0	4,5	6,0	10,0	0,7	S	SE	NW
20	30,80	7,90	19,4	68,5	0,0	5,5	7,2	8,4	1,4	S	SE	NW
21	30,40	10,80	20,6	69,0	0,0	5,5	6,1	9,7	0,9	S	SE	NW
22	30,80	9,16	20,0	62,5	0,0	5,9	6,2	9,5	0,8	S	SE	NW
23	29,16	9,22	19,2	72,5	0,0	7,0	7,5	9,7	4,0	S	SE	SE
24	28,80	11,40	20,1	69,0	0,0	6,9	8,1	9,5	4,2	S	SE	SE
25	30,40	8,90	19,7	72,5	0,0	7,0	8,8	9,7	2,9	S	SE	SE
26	28,80	9,16	19,0	65,5	0,0	7,9	7,4	9,3	3,0	S	SE	SE
27	30,40	7,80	19,1	57,5	0,0	7,0	8,7	9,2	3,1	S	SE	SE
28	30,80	8,20	19,5	65,0	0,0	6,9	6,6	9,8	3,6	S	SE	SE
29	30,40	10,80	20,6	57,0	0,0	5,5	7,0	7,1	3,9	S	SE	SE
30	31,60	11,80	21,7	65,5	0,0	6,4	8,3	7,5	2,8	S	SE	SE
31	32,40	7,60	20,0	69,0	0,0	7,2	8,6	9,5	2,5	SE	SE	SE
TOTAL	---	---	---	---	0,0	182,9	229,1	287,4	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	30,19	9,74	20,0	63,9	0,0	5,9	7,4	9,3	2,5	07 h	09 h	15 h
MÁXABS	32,40	13,80	21,7	72,5	0,0	8,9	9,7	10,0	4,2	S	SE	SE
DIA	31	9	30	23	1	2	3	11	24	19	28	15
MÍNABS	28,80	7,60	19,0	50,0	0,0	4,0	5,0	7,1	0,7	N° DIAS CHUVOSOS		0
DIA	9	31	26	8	1	14	18	29	19			

MAX., MIN. e MED.: temperaturas máxima, mínima e média; UR: umidade relativa média diária; ECA: evaporação do tanque Classe A; EV.PICHE: evaporação à sombra fornecida pelo evaporímetro de Piche; DIREÇÃO DO VENTO: E (vento leste), NE (vento nordeste), N (vento norte), SW (vento sudoeste), W (vento oeste), NW (vento noroeste), S (vento sul), SE (vento sudeste), C (calmaria); VENTO PREDOMINANTE: direção/frequência (frequência - número de repetições da mesma direção em determinado horário ao longo do mês); MAX_{ABS}: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês; MIN_{ABS}: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês; DIA_{OCOR.}: dia de ocorrência do evento; N° DIAS CHUVOSOS: contabiliza os dias com precipitações maiores que 0,0 mm dia⁻¹. OBS: as leituras de precipitação pluviométrica seguem a metodologia estabelecida pela CPRM (<http://www.cprm.gov.br>), que contabiliza o total precipitado desde a leitura anterior, sendo realizadas as 7:00 horas da manhã.