

SETOR DE ENGENHARIA DE BIODIVERSIDADE - ESCOLA DE AGRONOMIA - UFG  
 ESTAÇÃO EVAPORIMÉTRICA DE PRIMEIRA CLASSE - IBGE SAT 92770  
 GOIÂNIA - GO - 16° 35' 52,72648" S - 49° 16' 39,84946" WGrw - 729,846 m  
 Programação: Prof. Derblai Casaroli  
 Leituras: Paulo José da Costa, Adão Inácio da Silva  
 Processamento: Prof. Derblai Casaroli, Prof. Rafael Battisti  
 Agradecimentos: Prof. Engler J. V. Lobato, Prof. Vicente A. Gonçalves

BOLETIM METEOROLÓGICO DE JULHO DE 2018

DIA	AR AMBIENTE NO ABRIGO				PRECI- PITAÇÃO	ECA	PICHE	INSO- LAÇÃO	VENTO			
	Temperatura do ar, °C		UR						2 m	DIREÇÃO		
	MAX.	MIN.	MED.	%						mm	mm	ml
1	29,4	10,0	19,7	58,0	0,0	2,0	4,4	8,6	0,2	NE	NW	SE
2	30,4	10,2	20,3	57,5	0,0	3,9	4,8	9,0	0,3	NE	NW	SE
3	29,8	10,8	20,3	56,0	0,0	5,0	5,2	8,6	0,4	SE	SE	SE
4	30,2	10,4	20,3	56,0	0,0	5,0	5,9	9,0	0,9	SE	SE	SE
5	30,4	10,8	20,6	55,0	0,0	4,0	5,4	8,8	0,7	SE	SE	SE
6	30,2	10,4	20,3	55,5	0,0	6,0	5,0	9,2	0,6	SE	NW	SE
7	30,8	10,4	20,6	53,0	0,0	3,0	3,8	9,2	0,5	SE	NW	SE
8	30,4	11,8	21,1	53,0	0,0	5,0	5,1	9,0	0,2	SE	NW	SE
9	28,8	11,8	20,3	50,0	0,0	4,9	4,2	8,8	0,2	NW	NW	NW
10	30,2	12,4	21,3	57,5	0,0	3,0	2,8	6,7	0,8	SE/NW	N	NW
11	30,4	9,8	20,1	58,0	0,0	6,0	4,0	8,9	0,5	NW	N	NW
12	29,8	9,7	19,8	56,0	0,0	1,9	4,6	9,0	0,4	NW	N	NW
13	28,4	11,2	19,8	56,5	0,0	6,0	4,4	8,5	0,2	SE	N	NW
14	30,2	10,8	20,5	55,5	0,0	3,9	5,0	7,9	0,7	SE	N	NW
15	30,4	11,2	20,8	57,5	0,0	6,2	6,3	8,5	0,8	SE	N	E
16	30,2	12,4	21,3	54,0	0,0	4,0	4,4	7,6	0,6	SE	N	E
17	29,8	10,8	20,3	58,0	0,0	3,9	5,0	9,2	0,6	SE	N	E
18	30,6	10,6	20,6	53,5	0,0	9,0	5,6	9,3	0,2	SE	N	E
19	29,4	12,2	20,8	56,5	0,0	4,0	6,3	9,4	0,1	SE	SE	E
20	30,2	11,6	20,9	52,5	0,0	6,0	4,8	9,2	0,4	SE	SE	E
21	28,4	10,8	19,6	55,0	0,0	7,0	4,6	9,1	0,5	SE	SE	E
22	28,8	10,8	19,8	53,5	0,0	3,0	6,4	8,5	0,1	NW	SE	E
23	29,8	10,6	20,2	48,0	0,0	6,9	5,6	9,2	0,0	NW	SE	NW
24	28,6	9,6	19,1	55,0	0,0	4,9	5,1	9,2	0,2	NW	SE	NW
25	30,4	9,8	20,1	45,5	0,0	8,6	7,2	8,7	0,2	SE	SE	NW
26	29,8	10,8	20,3	53,0	0,0	4,3	4,8	9,4	0,4	SE	SE	NW
27	30,6	11,8	21,2	57,0	0,0	6,9	4,2	8,9	0,3	SE	SE	NW
28	28,4	11,6	20,0	56,0	0,0	7,0	4,8	9,1	0,4	SE	SE	NW
29	29,2	10,2	19,7	54,0	0,0	2,9	6,3	9,2	0,3	SE	SE	E
30	30,2	10,8	20,5	51,0	0,0	7,0	6,0	9,3	0,3	SE	SE	E
31	33,5	10,6	22,1	47,5	0,0	7,8	6,8	9,2	0,4	SE	SE	E
TOTAL	---	---	---	---	0,0	158,8	158,8	274,2	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	29,93	10,86	20,4	54,4	0,0	5,1	5,1	8,8	0,4	07 h	09 h	15 h
MÁXABS	33,50	12,40	22,1	58,0	0,0	9,0	7,2	9,4	0,9	SE	SE	NW
DIA	31	10	31	1	vários	18	25	19	4	22	16	12
MÍNABS	28,40	9,60	19,1	45,5	0,0	1,9	2,8	6,7	0,0	N° DIAS CHUVOSOS		0
DIA	13	24	24	25	vários	12	10	10	23			

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 oeste), 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<sub>ABS</sub>: valor máximo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês; MIN<sub>ABS</sub>: valor mínimo absoluto do elemento meteorológico ao longo do mês; DIA<sub>OCOR.</sub>: dia de ocorrência do evento; N° DIAS CHUVOSOS: contabiliza os dias com precipitações maiores que 0,0 mm dia<sup>-1</sup>. 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.