

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 e Adão Inácio da Silva
 Processamento: Prof. Derblai Casaroli
 Agradecimentos: Prof. Engler J. V. Lobato, Prof. Vicente A. Gonçalves

BOLETIM METEOROLÓGICO DE JANEIRO 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.							%	Km/h	07 h
1	31,20	20,80	26,0	65,5	0,0	7,2	2,0	8,2	0,9	NW	E	SE
2	30,00	20,00	25,0	70,5	0,0	3,7	1,1	4,7	0,9	NW	SE	NW
3	29,80	18,80	24,3	71,0	0,0	6,3	2,9	7,4	2,8	SE	NW	NE
4	28,20	20,20	24,2	74,5	0,2	4,7	2,2	3,9	2,4	NW	NW	NW
5	28,20	21,40	24,8	75,0	2,8	3,0	1,3	1,7	1,8	NW	NW	NW
6	23,80	20,40	22,1	81,5	5,0	2,2	1,0	0,0	2,1	NW	NW	NW
7	29,40	19,80	24,6	70,0	8,0	6,4	1,5	4,0	1,8	NW	NW	NW
8	28,20	20,20	24,2	73,0	11,4	24,2	0,8	1,4	0,2	SE	SE	NW
9	29,40	18,80	24,1	77,0	16,8	0,5	1,0	4,4	0,4	NE	NE	E
10	31,40	17,60	24,5	68,5	11,6	0,8	1,9	10,0	0,6	NW	NE	SE
11	30,80	18,60	24,7	69,5	0,0	6,2	3,3	9,5	1,2	NW	NW	SE
12	28,20	20,00	24,1	71,0	0,0	9,2	2,8	0,4	0,4	E	E	NW
13	30,40	18,40	24,4	66,5	3,0	4,3	3,6	8,8	0,6	N	N	NW
14	30,20	17,80	24,0	68,0	0,0	5,7	2,5	3,8	0,8	E	NW	NW
15	30,60	17,00	23,8	69,5	4,2	3,2	3,2	5,0	0,4	NW	NE	SE
16	28,40	18,80	23,6	74,5	0,0	5,3	2,7	2,7	0,5	E	E	NW
17	31,80	18,20	25,0	64,5	10,8	5,4	3,7	10,3	0,4	NW	SE	NE
18	31,80	16,80	24,3	60,5	0,2	6,1	3,6	11,0	0,6	N	NE	SE
19	32,80	17,60	25,2	57,5	0,0	7,8	1,0	10,8	0,5	S	NW	NW
20	33,80	19,80	26,8	54,0	0,0	8,8	1,0	11,1	0,6	N	NW	NW
21	34,00	17,60	25,8	56,5	0,0	9,1	1,1	9,0	0,1	NE	NW	NW
22	32,20	18,20	25,2	61,0	0,0	8,3	0,8	8,1	0,3	NW	NW	NW
23	34,20	17,20	25,7	57,5	0,0	4,7	1,2	10,5	0,3	NW	NW	NW
24	33,00	18,00	25,5	64,0	0,0	9,1	2,5	8,2	0,9	NW	NE	SE
25	29,20	19,60	24,4	72,0	16,8	7,1	1,5	2,2	0,3	SE	NE	E
26	26,80	20,80	23,8	78,5	0,0	5,7	1,0	2,3	0,4	NW	NW	E
27	31,00	20,60	25,8	67,5	2,4	8,1	1,6	7,4	1,1	SE	NW	NW
28	27,40	21,20	24,3	75,5	18,4	5,0	1,3	2,2	1,6	SE	NW	NW
29	29,80	19,80	24,8	73,0	3,8	9,8	1,5	8,1	1,1	NW	NW	NW
30	29,80	21,00	25,4	72,5	40,4	5,5	1,8	3,8	0,8	SE	NW	NW
31	29,60	20,60	25,1	72,0	6,4	4,1	1,2	3,8	1,0	NW	NW	NW
TOTAL	---	---	---	---	162,2	197,3	58,6	184,7	---	VENTO PREDOMINANTE		
MÉDIA	30,17	19,21	24,7	68,8	5,2	6,4	1,9	6,0	0,9	07 h	09 h	15 h
MÁXABS	34,20	21,40	26,8	81,5	40,4	24,2	3,7	11,1	2,8	NW	NW	NW
DIA	23	5	20	6	30	8	17	20	3	11	14	16
MÍNABS	23,80	16,80	22,1	54,0	0,0	0,5	0,8	0,0	0,1	N° DIAS CHUVOSOS		17
DIA	6	18	6	20	1	9	22	6	21			

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 evaporimetro 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_{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.