



EMA : Estação Meteorológica Automática
 Local: Araras - SP Lat. 22° 18' S Long. 47° 23' W Alt. 690m

SEGUNDA-FEIRA, 25/06/2018

Hora	TEMPERATURA DO AR (°C)			U.RELATIVA (%)			V. VENTO (m/s)		Radiação (MJ/m ²)		Chuva (mm)	ECA (mm)	EToPM (mm)
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Global	Líquida			
0	20,3	20,6	19,7	75,8	78,9	74,3	1,2	2,8	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
1	19,0	19,7	18,7	81,7	83,6	78,6	0,4	1,8	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
2	18,3	18,7	18,0	86,1	88,3	83,1	0,6	1,8	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
3	17,1	18,0	16,6	91,4	94,0	87,3	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	16,3	16,7	16,1	94,6	96,0	91,6	0,1	2,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
5	16,4	16,7	16,1	93,0	94,9	91,3	0,1	1,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
6	15,8	16,1	15,5	95,5	96,8	94,1	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,1	0,0
7	15,3	15,5	14,9	97,4	99,1	96,3	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
8	16,4	17,9	15,5	92,9	97,1	88,0	0,0	1,0	0,3	0,0	0,0	0,2	0,0
9	19,2	20,5	17,9	86,4	88,9	82,6	0,8	2,7	1,1	0,4	0,0	0,4	0,2
10	21,6	22,7	20,5	78,7	83,8	73,9	2,1	3,8	1,4	0,6	0,0	0,3	0,2
11	24,2	25,6	22,7	69,3	76,2	62,6	3,2	5,3	2,5	1,3	0,0	0,0	0,5
12	26,0	26,4	25,5	59,7	65,0	55,9	3,2	5,7	2,4	1,3	0,0	0,0	0,5
13	27,3	27,8	26,4	52,1	59,3	45,0	2,9	5,5	2,7	1,4	0,0	0,0	0,6
14	28,1	28,5	27,7	44,4	48,9	40,5	3,7	6,3	2,5	1,3	0,0	0,1	0,6
15	28,2	28,9	27,2	42,3	46,1	37,4	2,8	4,9	1,6	0,7	0,0	0,5	0,4
16	27,3	27,8	26,5	44,0	47,9	41,4	2,8	4,9	1,0	0,4	0,0	0,9	0,3
17	26,2	26,7	25,5	48,1	49,8	45,8	1,3	2,4	0,4	0,1	0,0	0,8	0,1
18	24,7	25,6	23,7	51,5	54,4	48,4	0,7	1,7	0,1	-0,1	0,0	0,7	0,0
19	22,8	23,7	22,2	56,6	57,9	53,9	1,0	2,3	0,0	-0,1	0,0	0,4	0,0
20	21,8	22,2	21,4	59,5	61,8	57,6	0,7	1,8	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	20,6	21,4	19,9	64,3	67,7	61,9	0,1	1,4	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
22	19,9	20,4	19,7	65,0	67,5	62,9	0,4	2,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
23	19,0	19,8	18,7	67,4	68,8	65,4	0,5	1,8	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
Média	21,3			70,7	-	-	1,2	-	-	-	-	-	-
Máxima		28,9		-	99,1	-	-	6,3	-	-	-	-	-
Mínima			14,9	-	-	37,4	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	16,0	5,5	0,0	4,4	3,0

Duração do dia: 10,541 horas.

1) Para converter MJ/m² em mm evaporação equivalente dividir por 2,45

2) Para converter mm evaporação equivalente multiplicar por 2,45