



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

QUINTA-FEIRA, 06/08/2015

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	17,9	18,2	17,5	74,3	76,3	72,2	0,0	1,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
1	17,9	18,3	17,5	73,1	76,6	70,8	0,1	1,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
2	16,7	18,3	16,1	79,9	83,7	71,5	0,2	1,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
3	16,7	17,3	15,7	79,6	84,9	75,9	0,2	1,3	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	16,8	17,5	16,5	77,6	81,0	73,8	0,1	1,4	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
5	16,2	16,5	16,0	79,9	81,2	78,3	0,1	1,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
6	16,2	16,4	15,8	78,7	80,7	77,2	0,2	1,4	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,0
7	15,7	16,0	15,5	80,8	82,4	79,2	0,1	1,6	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,0
8	17,0	18,4	15,5	77,3	82,4	72,0	0,1	1,5	0,4	0,1	0,0	0,2	0,1
9	19,7	21,3	18,4	70,7	75,4	63,5	0,9	2,2	1,1	0,5	0,0	0,1	0,2
10	22,4	23,4	21,3	59,2	65,0	55,0	2,0	3,7	1,7	0,9	0,0	0,1	0,3
11	24,5	25,9	23,3	52,5	59,3	45,9	3,1	5,6	2,2	1,2	0,0	0,1	0,5
12	26,5	27,7	25,6	48,6	51,3	45,7	2,5	5,2	2,5	1,4	0,0	0,3	0,5
13	27,9	28,6	27,3	43,2	48,1	36,4	2,8	5,1	2,6	1,5	0,0	0,4	0,6
14	28,4	28,9	27,8	39,0	41,7	36,7	1,9	4,6	2,5	1,4	0,0	1,0	0,5
15	28,2	29,1	27,5	39,2	41,1	37,5	2,2	4,9	1,7	0,9	0,0	0,9	0,4
16	28,4	28,7	27,6	39,3	42,1	38,0	2,4	4,6	1,6	0,8	0,0	0,9	0,4
17	27,9	28,3	27,5	40,5	42,5	39,0	2,2	3,7	0,7	0,2	0,0	0,7	0,2
18	26,3	27,5	24,7	46,0	50,4	41,7	1,2	2,5	0,2	-0,1	0,0	0,6	0,0
19	24,1	24,7	22,6	52,4	58,0	49,7	0,7	1,3	0,0	-0,2	0,0	0,4	0,0
20	21,7	22,6	21,3	61,5	63,9	58,1	0,0	0,6	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
21	20,8	21,5	20,4	63,0	65,5	61,4	0,1	1,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
22	19,9	20,6	19,5	65,5	67,5	62,6	0,0	1,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	19,3	19,8	18,8	67,3	70,1	64,4	0,2	1,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0

Média	21,5			62,0	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Máxima		29,1		-	84,9	-	-	5,6	-	-	-	-	-
Mínima			15,5	-	-	36,4	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	17,3	6,9	0,0	5,9	3,4

Duração do dia: 10,927 horas.

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

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