



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

SEXTA-FEIRA, 26/06/2015

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	14,4	14,7	14,1	99,6	100,0	98,2	0,8	2,4	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
1	13,9	14,1	13,5	100,0	100,0	100,0	1,0	2,1	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
2	13,0	13,5	12,8	100,0	100,0	100,0	0,1	1,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
3	12,9	13,1	12,7	100,0	100,0	100,0	0,9	1,6	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
4	12,6	12,7	12,5	100,0	100,0	100,0	1,1	1,8	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
5	12,4	12,5	12,3	100,0	100,0	100,0	0,9	1,8	0,0	-0,2	0,0	0,1	0,0
6	12,3	12,5	12,2	100,0	100,0	100,0	0,8	1,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
7	12,0	12,5	11,8	100,0	100,0	100,0	0,8	1,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
8	12,7	13,7	11,9	99,7	100,0	98,2	1,0	2,1	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0
9	14,7	16,0	13,7	95,8	99,3	90,6	1,3	2,8	1,0	0,3	0,0	0,0	0,1
10	16,9	18,1	16,0	86,2	92,9	79,5	2,4	4,4	1,6	0,8	0,0	0,0	0,2
11	18,7	19,5	17,8	78,6	84,1	73,7	2,3	4,5	2,1	1,1	0,0	0,0	0,3
12	20,1	20,9	19,3	72,2	77,1	68,5	1,7	4,1	2,4	1,4	0,0	0,0	0,4
13	21,2	21,9	20,7	68,4	73,1	65,4	1,3	3,2	2,4	1,4	0,0	0,1	0,4
14	22,0	22,6	21,3	64,8	73,0	61,4	1,2	3,6	2,2	1,2	0,0	0,2	0,4
15	22,7	23,5	22,4	62,4	66,1	60,1	1,2	3,3	1,8	0,9	0,0	0,3	0,3
16	22,9	23,1	22,5	61,3	65,2	59,6	1,3	3,1	1,2	0,5	0,0	0,4	0,2
17	22,5	23,1	21,6	63,0	67,4	59,5	1,2	3,2	0,6	0,1	0,0	0,6	0,1
18	20,3	21,6	19,1	71,0	76,0	66,5	0,5	2,1	0,0	-0,2	0,0	0,5	0,0
19	18,3	19,1	17,7	79,1	81,8	76,0	0,1	1,2	0,0	-0,2	0,0	0,4	0,0
20	17,7	18,3	17,1	82,9	86,1	79,4	0,8	2,6	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
21	16,5	17,0	16,1	87,8	89,9	85,5	0,9	2,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
22	15,9	16,2	15,6	90,4	91,9	88,8	0,9	2,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
23	15,2	15,6	14,7	93,0	95,3	91,1	1,0	2,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0

Média	16,7			85,7	-	-	1,1	-	-	-	-	-	-
Máxima		23,5		-	100,0	-	-	4,5	-	-	-	-	-
Mínima			11,8	-	-	59,5	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	15,6	5,3	0,0	2,7	2,3

Duração do dia: 10,495 horas.

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

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