



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

QUINTA-FEIRA, 09/04/2015

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	18,9	19,2	18,4	96,6	98,6	95,0	0,6	2,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
1	17,9	18,4	17,3	99,5	100,0	98,4	0,2	1,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
2	17,2	17,3	17,0	100,0	100,0	100,0	0,6	1,7	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
3	16,8	17,0	16,1	100,0	100,0	100,0	0,0	1,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
4	16,2	16,4	15,9	100,0	100,0	100,0	0,0	0,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
5	16,0	16,2	15,7	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
6	15,7	16,0	15,6	100,0	100,0	100,0	0,0	0,7	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
7	15,4	15,7	15,1	100,0	100,0	100,0	0,6	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,0
8	16,4	17,8	15,1	100,0	100,0	100,0	0,6	2,4	0,7	0,2	0,0	0,1	0,1
9	19,3	20,5	17,7	98,4	100,0	95,2	0,7	2,0	1,5	0,6	0,0	0,0	0,2
10	21,2	22,3	20,2	91,1	96,6	85,0	1,0	3,1	2,1	1,1	0,0	0,0	0,4
11	23,1	24,1	22,0	82,8	87,5	78,1	1,0	2,6	2,9	1,6	0,0	0,0	0,5
12	25,0	26,1	23,8	75,2	80,2	70,1	1,1	2,8	3,2	1,8	0,0	0,0	0,6
13	26,8	27,6	25,8	68,4	73,2	64,9	1,0	2,7	3,5	2,0	0,0	0,0	0,7
14	27,8	29,2	26,4	63,8	68,6	58,6	1,0	2,9	3,2	1,7	0,0	0,0	0,6
15	27,8	28,7	26,8	59,5	66,4	52,2	0,7	2,2	2,0	1,0	0,0	0,1	0,4
16	27,4	28,7	26,5	60,2	65,6	55,3	0,5	2,8	1,0	0,4	0,0	0,1	0,2
17	26,7	27,0	26,4	61,7	65,3	58,9	0,3	2,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,1
18	25,6	26,8	24,5	69,0	74,1	59,9	0,0	1,0	0,2	-0,1	0,0	0,0	0,0
19	23,7	24,5	23,0	77,4	82,6	74,0	0,3	1,8	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
20	22,6	23,0	22,3	82,7	84,3	81,8	0,3	1,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
21	22,0	22,4	21,6	83,3	85,7	81,8	0,3	1,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
22	21,6	22,0	20,8	89,1	94,9	84,3	1,2	3,4	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
23	20,4	20,8	20,0	96,1	97,1	94,8	1,4	3,1	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
Média	21,3			85,6	-	-	0,6	-	-	-	-	-	-
Máxima		29,2		-	100,0	-	-	3,4	-	-	-	-	-
Mínima			15,1	-	-	52,2	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	20,6	8,3	0,0	0,4	3,6

Duração do dia: 11,289 horas.

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

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