



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

DOMINGO, 26/04/2015

Hora	TEMPERATURA DO AR (°C)			U.RELATIVA (%)			V. VENTO (m/s)		Radiação (MJ/m²)		Chuva (mm)	ECA (mm)	EToPM (mm)
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Global	Líquida			
0	16,2	16,5	16,0	97,0	98,2	95,7	0,7	2,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
1	15,1	16,0	14,6	99,5	100,0	97,8	0,1	1,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
2	15,2	15,6	14,9	100,0	100,0	100,0	0,4	1,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
3	15,6	15,7	15,5	100,0	100,0	100,0	1,0	2,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
4	15,6	15,8	15,4	100,0	100,0	100,0	1,3	2,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
5	15,3	15,5	15,0	100,0	100,0	100,0	0,7	2,8	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
6	14,9	15,1	14,7	100,0	100,0	100,0	0,4	2,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
7	15,6	16,2	15,1	100,0	100,0	100,0	0,9	3,1	0,1	-0,2	0,0	0,0	0,0
8	17,3	18,2	16,2	98,0	100,0	95,8	1,2	3,4	0,7	0,2	0,0	0,1	0,1
9	19,0	19,8	18,2	93,6	96,8	89,6	2,2	4,9	1,4	0,6	0,0	0,3	0,2
10	20,6	21,3	19,8	87,9	91,0	84,3	2,8	5,2	2,2	1,2	0,0	0,2	0,3
11	22,2	23,2	21,1	81,6	86,7	77,1	2,8	5,7	2,6	1,5	0,0	0,0	0,5
12	23,7	24,2	22,9	76,8	81,5	73,0	2,5	5,0	3,1	1,8	0,0	0,2	0,6
13	24,8	25,7	24,1	71,6	76,9	65,6	2,0	5,2	3,0	1,8	0,0	0,3	0,6
14	25,8	26,3	25,4	66,7	72,7	61,9	1,8	4,3	2,8	1,6	0,0	0,5	0,5
15	26,2	26,9	25,4	64,7	70,8	61,8	1,3	5,5	1,9	1,0	0,0	0,5	0,4
16	25,9	26,5	25,3	64,8	68,5	61,6	1,2	3,4	1,0	0,4	0,0	0,7	0,2
17	26,1	26,5	25,5	65,2	68,0	62,5	1,0	2,8	0,8	0,3	0,0	0,9	0,1
18	24,4	25,5	23,3	69,7	73,9	66,4	0,7	2,6	0,1	-0,1	0,0	0,7	0,0
19	22,6	23,3	22,1	77,3	80,0	73,6	0,7	2,6	0,0	-0,2	0,0	0,4	0,0
20	21,6	22,1	21,2	80,9	82,4	79,2	0,9	3,4	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
21	20,7	21,2	20,3	85,1	88,6	81,5	1,0	3,6	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
22	19,8	20,3	19,4	92,5	95,5	88,2	1,5	3,4	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
23	19,0	19,4	18,5	97,2	98,8	95,4	1,6	3,7	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0

Média	20,1			86,3	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-
Máxima		26,9		-	100,0	-	-	5,7	-	-	-	-	-
Mínima			14,6	-	-	61,6	-	-	-	-	-	-	-
Total	-	-	-	-	-	-	-	-	19,7	7,7	0,0	4,8	3,3

Duração do dia: 11,144 horas.

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

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