



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

TERÇA-FEIRA, 26/02/2019

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	22,3	23,5	21,2	100,0	100,0	100,0	1,6	5,2	0,0	-0,1	4,1	0,0	0,0
1	21,4	21,8	21,0	100,0	100,0	100,0	1,0	3,3	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
2	21,5	21,9	21,1	100,0	100,0	100,0	0,4	2,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
3	20,6	21,1	20,3	100,0	100,0	100,0	1,4	3,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	20,2	20,3	20,0	100,0	100,0	100,0	1,1	2,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
5	20,0	20,1	19,9	100,0	100,0	100,0	0,1	1,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
6	19,9	20,1	19,8	100,0	100,0	100,0	0,3	3,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
7	20,3	20,8	20,0	100,0	100,0	100,0	1,1	3,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
8	21,1	21,4	20,8	100,0	100,0	100,0	1,1	3,9	0,3	0,1	0,0	0,0	0,1
9	21,4	22,3	21,0	100,0	100,0	100,0	2,2	4,4	0,9	0,3	0,0	0,0	0,2
10	23,0	23,7	22,2	100,0	100,0	99,7	2,7	4,4	1,7	0,9	0,0	0,0	0,3
11	24,7	25,4	23,7	97,2	100,0	93,6	2,1	3,8	2,5	1,3	0,0	0,0	0,4
12	25,2	26,0	22,0	94,3	96,9	87,1	1,8	9,7	1,6	0,8	0,3	0,0	0,3
13	20,2	22,0	19,3	99,8	100,0	95,9	2,1	5,3	0,1	-0,1	2,8	0,0	0,0
14	19,7	20,8	19,3	100,0	100,0	100,0	2,0	4,0	0,8	0,2	0,8	0,0	0,1
15	22,3	23,2	20,8	99,7	100,0	97,6	1,0	2,6	2,2	1,1	0,0	0,0	0,4
16	24,1	24,9	23,2	95,2	99,3	91,0	1,1	2,6	2,2	1,2	0,0	0,0	0,4
17	24,9	25,2	24,5	92,6	96,2	89,8	1,2	3,2	1,8	0,9	0,0	0,0	0,3
18	24,4	24,9	23,7	93,9	97,2	90,8	0,7	2,3	0,4	0,1	0,0	0,0	0,1
19	22,9	23,7	22,3	99,0	100,0	96,5	1,2	2,7	0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0
20	22,0	22,3	21,8	100,0	100,0	100,0	0,9	2,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	21,6	21,8	21,4	100,0	100,0	100,0	1,1	2,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
22	21,1	21,4	20,9	100,0	100,0	100,0	0,3	2,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	20,3	21,1	18,8	100,0	100,0	100,0	2,1	6,9	0,0	-0,1	13,0	0,0	0,0
Média	21,9			98,8	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-
Máxima		26,0		-	100,0	-	-	9,7	-	-	-	-	-
Mínima			18,8	-	-	87,1	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	14,7	5,9	20,8	0,0	2,4

Duração do dia: 11,911 horas.

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

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