



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

SEGUNDA-FEIRA, 26/11/2018

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	19,4	19,5	19,3	100,0	100,0	100,0	0,5	2,1	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
1	19,1	19,3	18,8	100,0	100,0	100,0	0,6	2,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
2	18,7	18,8	18,7	100,0	100,0	100,0	0,4	1,9	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
3	18,6	18,7	18,4	100,0	100,0	100,0	0,8	2,5	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
4	18,4	18,7	18,3	100,0	100,0	100,0	0,6	2,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
5	18,9	19,0	18,7	100,0	100,0	100,0	0,5	2,3	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
6	19,0	19,1	19,0	100,0	100,0	100,0	0,7	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	19,3	19,6	19,1	100,0	100,0	100,0	0,9	2,8	0,3	0,1	0,0	0,1	0,1
8	20,9	21,8	19,6	99,8	100,0	98,5	2,0	3,9	1,5	0,8	0,0	0,0	0,2
9	21,9	22,4	21,7	98,7	100,0	97,7	2,4	4,0	1,3	0,7	0,0	0,0	0,2
10	22,9	23,5	22,2	96,3	99,6	93,3	1,8	4,3	1,6	0,8	0,0	0,1	0,3
11	23,7	24,8	23,0	93,4	96,9	87,8	1,8	4,3	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0
12	25,3	26,2	24,8	87,4	91,9	82,6	2,0	4,8	0,0	1,8	0,0	0,0	0,0
13	25,7	26,2	25,1	83,9	87,0	80,0	2,0	5,0	0,0	1,3	0,0	0,2	0,0
14	26,0	27,4	25,4	80,8	84,4	76,7	2,1	5,2	1,9	1,1	0,0	0,5	0,4
15	25,9	26,7	25,3	81,5	85,9	78,7	2,8	6,4	2,3	1,2	0,0	0,5	0,4
16	26,1	26,6	25,5	80,9	83,8	78,1	3,2	6,4	2,5	1,3	0,0	0,5	0,5
17	25,9	26,3	25,6	79,4	82,5	77,1	2,9	5,9	1,7	0,8	0,0	0,6	0,3
18	25,1	25,8	24,2	80,2	84,3	77,9	2,4	4,7	0,8	0,2	0,0	0,8	0,1
19	22,7	24,2	21,5	88,9	92,3	84,0	2,1	4,8	0,1	-0,1	0,0	0,7	0,0
20	21,0	21,5	20,6	93,9	95,4	92,2	1,7	4,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	20,0	20,6	19,6	96,5	97,6	95,2	1,8	4,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
22	19,3	19,6	18,9	97,8	98,6	97,1	1,3	4,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
23	18,7	18,9	18,5	97,9	98,5	97,4	1,0	3,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
Média	21,8			93,2	-	-	1,6	-	-	-	-	-	-
Máxima		27,4		-	100,0	-	-	6,4	-	-	-	-	-
Mínima			18,3	-	-	76,7	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	13,9	9,6	0,0	4,0	2,4

Duração do dia: 12,9 horas.

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

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