



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

SEGUNDA-FEIRA, 11/04/2022

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	20,7	21,0	20,4	100,0	100,0	100,0	0,8	2,7	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
1	20,1	20,4	19,8	100,0	100,0	100,0	0,6	2,8	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
2	19,5	19,8	19,3	100,0	100,0	100,0	0,4	2,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
3	19,0	19,3	18,7	100,0	100,0	100,0	0,2	1,8	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
4	18,3	18,7	18,1	100,0	100,0	100,0	0,1	1,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
5	17,8	18,1	17,6	100,0	100,0	100,0	0,2	2,1	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
6	17,3	17,6	17,2	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
7	17,3	17,9	17,1	100,0	100,0	100,0	0,0	1,3	0,1	-0,1	0,0	0,1	0,0
8	19,2	20,7	17,9	100,0	100,0	100,0	0,1	1,3	0,7	0,2	0,0	0,0	0,1
9	21,4	22,4	20,6	98,5	100,0	95,9	0,8	2,2	1,5	0,8	0,0	0,1	0,3
10	23,5	24,7	22,1	93,8	98,2	88,8	1,1	3,4	2,2	1,4	0,0	0,8	0,4
11	25,5	26,3	24,6	88,2	92,1	82,9	1,9	5,1	2,8	1,8	0,0	0,4	0,5
12	27,2	28,1	26,0	82,9	86,9	77,7	1,9	4,3	3,1	2,0	0,0	0,1	0,6
13	28,5	29,2	27,7	76,9	81,8	71,9	2,1	4,6	3,2	2,1	0,0	0,1	0,6
14	29,2	29,8	28,5	74,5	79,1	68,8	1,8	4,6	2,4	1,6	0,0	0,1	0,5
15	29,0	29,4	28,5	73,2	76,4	69,9	1,5	4,3	1,5	0,9	0,0	0,1	0,3
16	29,4	29,7	29,1	71,8	74,4	68,1	1,3	2,8	1,4	0,8	0,0	0,3	0,3
17	28,6	29,3	28,1	75,2	78,0	71,3	1,0	2,5	0,5	0,2	0,0	0,5	0,1
18	27,5	28,5	26,7	78,9	82,3	74,2	0,3	1,6	0,1	-0,1	0,0	0,2	0,0
19	26,5	27,0	25,8	82,3	86,0	79,3	0,1	1,0	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,0
20	25,6	25,9	25,2	85,5	87,7	84,0	0,0	0,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	25,0	25,2	24,7	87,5	88,7	85,9	0,0	0,8	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
22	24,4	24,7	24,2	88,1	89,4	86,6	0,1	1,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	23,9	24,3	23,3	90,7	94,0	88,3	1,1	3,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
Média	23,5			89,5	-	-	0,7	-	-	-	-	-	-
Máxima		29,8		-	100,0	-	-	5,1	-	-	-	-	-
Mínima			17,1	-	-	68,1	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	19,5	9,9	0,0	2,9	3,4
Duração do dia: 11,384 horas.													
1) Para converter MJ/m² em mm evaporação equivalente dividir por 2,45													
2) Para converter mm evaporação equivalente multiplicar por 2,45													