



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

SEGUNDA-FEIRA, 10/10/2022

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	19,5	19,7	19,0	100,0	100,0	100,0	0,8	2,8	0,0	-0,1	1,0	0,0	0,0
1	18,8	19,0	18,6	100,0	100,0	100,0	1,2	3,0	0,0	-0,1	0,3	0,0	0,0
2	18,7	18,8	18,6	100,0	100,0	100,0	0,3	1,8	0,0	-0,1	0,3	0,0	0,0
3	18,8	18,9	18,7	100,0	100,0	100,0	0,9	4,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	18,7	18,8	18,6	100,0	100,0	100,0	0,4	2,3	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
5	18,6	18,8	18,5	100,0	100,0	100,0	0,0	1,4	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
6	18,7	18,9	18,5	100,0	100,0	100,0	0,7	2,8	0,0	-0,1	0,3	0,0	0,0
7	18,7	18,8	18,5	100,0	100,0	100,0	0,1	2,2	0,1	0,0	0,5	0,0	0,0
8	18,8	18,9	18,7	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,2	0,0	1,0	0,0	0,0
9	19,0	19,2	18,9	100,0	100,0	100,0	1,9	3,4	0,4	0,1	0,5	0,0	0,1
10	19,4	19,6	19,1	100,0	100,0	100,0	1,6	3,1	0,5	0,2	0,3	0,0	0,1
11	19,8	20,2	19,6	100,0	100,0	100,0	2,1	3,6	0,6	0,2	0,3	0,0	0,1
12	20,3	20,5	20,1	100,0	100,0	100,0	2,4	4,5	0,8	0,3	0,3	0,0	0,1
13	20,2	20,4	20,1	100,0	100,0	100,0	1,3	2,9	0,7	0,2	0,5	0,0	0,1
14	20,0	20,4	19,9	100,0	100,0	100,0	1,7	4,7	0,4	0,1	1,5	0,0	0,1
15	20,3	20,7	20,0	100,0	100,0	100,0	2,3	3,8	0,6	0,1	0,0	0,0	0,1
16	20,7	21,0	20,5	100,0	100,0	100,0	1,9	3,8	0,7	0,2	0,0	0,0	0,1
17	21,0	21,1	20,8	100,0	100,0	100,0	1,2	3,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0
18	20,7	20,9	20,3	100,0	100,0	100,0	1,4	2,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
19	20,0	20,3	19,9	100,0	100,0	100,0	1,8	4,0	0,0	-0,1	0,0	0,1	0,0
20	19,9	20,0	19,8	100,0	100,0	100,0	0,2	1,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	20,0	20,0	19,9	100,0	100,0	100,0	0,7	1,9	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
22	19,5	19,9	19,3	100,0	100,0	100,0	1,0	2,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	19,3	19,5	19,1	100,0	100,0	100,0	0,2	1,6	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
Média	19,6			100,0	-	-	1,1	-	-	-	-	-	-
Máxima		21,1		-	100,0	-	-	4,7	-	-	-	-	-
Mínima			18,5	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	5,3	0,4	6,6	0,1	0,8

Duração do dia: 11,805 horas.

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

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