



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

QUINTA-FEIRA, 12/03/2026

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

Média	21,0			100,0	-	-	0,4	-	-	-	-	-	-
Máxima		23,6		-	100,0	-	-	5,0	-	-	-	-	-
Mínima			19,5	-	-	100,0	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	7,3	2,4	20,8	0,1	1,3

Duração do dia: 11,083 horas.

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

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