



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

SEGUNDA-FEIRA, 11/05/2026

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	12,7	12,9	12,6	100,0	100,0	100,0	0,2	1,7	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
1	12,7	12,8	12,4	100,0	100,0	100,0	0,6	2,5	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
2	11,6	12,4	11,3	100,0	100,0	100,0	0,7	3,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
3	11,3	11,4	11,1	100,0	100,0	100,0	0,7	2,2	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
4	11,0	11,1	10,8	100,0	100,0	100,0	0,5	2,2	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
5	10,4	10,8	10,2	100,0	100,0	100,0	0,1	1,1	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
6	9,9	10,2	9,5	100,0	100,0	100,0	0,3	1,4	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
7	9,4	9,6	9,3	100,0	100,0	100,0	0,3	1,6	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
8	9,9	10,3	9,4	100,0	100,0	100,0	0,7	2,2	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0
9	10,9	12,3	10,2	100,0	100,0	100,0	0,8	2,5	1,0	0,3	0,0	0,0	0,1
10	13,4	14,3	12,3	99,9	100,0	98,3	0,8	2,8	2,0	1,0	0,0	0,0	0,3
11	15,1	16,1	14,3	92,4	99,6	86,3	0,9	3,1	2,6	1,4	0,0	0,0	0,4
12	16,7	17,5	15,6	82,5	89,4	74,9	1,1	2,9	3,1	1,6	0,0	0,0	0,5
13	18,0	18,7	17,3	74,8	80,8	69,2	1,0	2,9	2,9	1,5	0,3	0,0	0,5
14	19,3	20,0	18,6	69,8	74,8	64,5	1,0	2,8	2,5	1,3	0,0	0,0	0,4
15	19,4	20,0	19,0	68,5	74,2	63,3	1,4	3,1	2,0	0,9	0,0	0,0	0,3
16	18,8	19,6	18,0	74,1	78,1	69,5	1,7	3,9	1,4	0,5	0,0	0,0	0,2
17	17,9	18,3	17,1	78,8	81,0	76,5	1,4	3,5	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
18	16,0	17,1	14,2	84,9	93,2	79,8	0,1	1,9	0,1	-0,2	0,0	0,0	0,0
19	13,7	14,2	13,2	98,0	100,0	93,3	0,4	1,6	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
20	12,8	13,2	12,3	100,0	100,0	99,8	0,3	1,8	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
21	11,9	12,3	11,4	100,0	100,0	100,0	0,3	1,9	0,0	-0,3	0,0	0,0	0,0
22	11,0	11,4	10,6	100,0	100,0	100,0	0,3	1,8	0,0	-0,3	0,0	0,0	0,0
23	10,5	10,7	10,3	100,0	100,0	100,0	0,1	1,4	0,0	-0,3	0,0	0,0	0,0

Média	13,5			92,7	-	-	0,7	-	-	-	-	-	-
Máxima		20,0		-	100,0	-	-	3,9	-	-	-	-	-
Mínima			9,3	-	-	63,3	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	18,8	6,2	0,3	0,1	2,7

Duração do dia: 10,88 horas.

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

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