



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

**SEGUNDA-FEIRA, 16/02/2026**

Hora	TEMPERATURA DO AR (°C)			U.RELATIVA (%)			V. VENTO (m/s)		Radiação (MJ/m <sup>2</sup> )		Chuva (mm)	ECA (mm)	EToPM (mm)
	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Mínima	Média	Máxima	Global	Líquida			
0	23,7	23,9	23,5	84,6	88,4	81,1	0,2	1,6	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
1	23,0	23,5	22,9	95,4	98,7	88,5	0,1	1,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
2	22,6	23,1	22,0	99,7	100,0	98,3	0,3	3,4	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
3	21,3	22,0	21,0	100,0	100,0	100,0	1,0	2,8	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
4	20,6	21,3	20,2	100,0	100,0	100,0	0,0	1,3	0,0	-0,2	0,0	0,0	0,0
5	20,2	20,5	19,9	100,0	100,0	100,0	0,0	1,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
6	19,9	20,1	19,6	100,0	100,0	100,0	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
7	20,4	21,7	19,7	100,0	100,0	100,0	0,2	2,2	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0
8	22,9	24,2	21,7	99,6	100,0	97,3	0,4	1,6	1,1	0,4	0,0	0,0	0,2
9	25,3	26,7	24,2	96,3	98,6	92,2	1,4	3,4	2,0	1,1	0,0	0,1	0,4
10	27,3	28,2	26,5	89,3	94,8	84,2	2,4	4,2	2,8	1,8	0,0	0,1	0,5
11	29,1	29,6	28,3	83,3	87,1	79,9	2,8	5,0	3,5	2,3	0,0	0,0	0,7
12	30,2	31,0	29,5	82,3	86,6	78,1	2,4	4,8	3,9	2,6	0,0	0,0	0,8
13	31,3	32,2	30,0	78,0	87,1	72,6	1,9	4,2	3,4	2,3	0,0	0,0	0,7
14	31,7	32,6	30,8	69,7	77,0	63,8	1,2	3,4	3,2	2,1	0,0	0,7	0,7
15	32,3	33,1	31,2	66,9	75,0	62,0	1,2	2,9	2,9	1,8	0,0	1,6	0,6
16	33,6	34,1	33,1	63,1	69,5	59,5	1,1	3,3	3,1	1,9	0,0	0,6	0,7
17	32,9	33,2	32,7	64,2	69,7	59,6	1,4	3,5	2,1	1,2	0,0	0,4	0,5
18	31,3	33,3	28,7	69,9	80,9	62,3	0,4	4,2	0,2	0,0	0,0	0,8	0,1
19	27,3	28,7	26,5	86,3	91,1	80,9	1,2	2,8	0,0	-0,1	0,0	2,6	0,0
20	26,1	27,1	25,7	88,2	90,6	85,3	0,3	2,1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
21	24,7	25,7	24,4	95,3	97,6	89,6	0,3	2,4	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
22	24,6	24,8	24,4	95,6	97,8	94,5	0,0	1,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
23	24,1	24,4	23,9	96,6	97,2	96,1	0,0	0,0	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0

Média	26,1			87,7	-	-	0,8	-	-	-	-	-	-
Máxima		34,1		-	100,0	-	-	5,0	-	-	-	-	-
Mínima			19,6	-	-	59,5	-	-	-	-	-	-	-
Total	-			-	-	-	-	-	28,5	15,7	0,0	7,0	5,6

Duração do dia: 12,461 horas.

1) Para converter MJ/m<sup>2</sup> em mm evaporação equivalente dividir por 2,45

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