

Boletim das Necessidades de Rega do Milho

Região Médio Tejo e Sorraia

Semana 14-09-2026 a 20-09-2026

			Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm)											
			Data de Sementeira											
			15/04/2026			01/05/2026			15/05/2026			01/06/2026		
Estação	ET _o (mm)	P (mm)	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.	Gota a Gota	Pivot	Cobertura T.
Alpiarça	26,8	0,0	-	-	-	-	-	-	24	25	29	35	37	42
Pinheiro Grande	28,5	0,0	-	-	-	-	-	-	26	27	31	37	39	45
Riachos	28,5	0,0	-	-	-	-	-	-	26	27	31	37	39	45
Barrosa	31,2	0,0	-	-	-	-	-	-	28	29	33	41	43	49
Coruche	26,5	0,0	-	-	-	-	-	-	24	25	28	35	37	42
Couço	35,0	0,0	-	-	-	-	-	-	31	33	38	46	48	55
Paul Magos	32,9	0,0	-	-	-	-	-	-	29	31	35	43	46	52
B. Magos	29,2	0,0	-	-	-	-	-	-	26	28	31	38	40	46
B. Maranhão	30,1	0,0	-	-	-	-	-	-	27	29	32	39	42	47
B. Montargil	28,7	0,0	-	-	-	-	-	-	27	29	32	39	42	47
Açude Gameiro	26,5	0,0	-	-	-	-	-	-	24	25	28	35	37	42

Notas:

- (1) As recomendações de rega supra indicadas baseiam-se na monitorização climática e na estimativa da ETO da semana anterior.
- (2) ETO - Evapotranspiração de referência (mm) ; P - Precipitação ocorrida no período (mm).
- (3) Caso não tenha havido precipitação na sua exploração, deverá acrescentar a precipitação referida no quadro, à dotação de rega a aplicar.
- (4) Para efeitos dos cálculos das necessidades de água a aplicar foram consideradas as seguintes eficiência de rega: Gota a Gota 90%, Aspersão Pivot 85% e Cobertura T. 75%. Em caso de dúvida, recomenda-se a avaliação do sistema de rega.
- (5) Para o cálculo da quantidade de água a aplicar, considera-se apenas 80% da precipitação ocorrida no período.
- (6) Na determinação das necessidades em água considerou-se um ciclo cultural com uma duração de 135 dias.

Comentários:

A dotação de rega recomendada para o milho, em condições ótimas, é apresentada no quadro para a área de influência de cada estação meteorológica. O milho com sementeiras ente 15 de maio e 01 de junho encontra-se na fase final do ciclo, com necessidades hídricas decrescentes, devendo a rega ser progressivamente reduzida e suspensa próximo da maturação, aproveitando a reserva de água do solo.