

Boletim das Necessidades de Rega do Milho

Região Médio Tejo e Sorraia

Semana 20-10-2025 a 26-10-2025

			Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm)											
			Data de Sementeira											
			01/05/2025			15/05/2025			01/06/2025			15/06/2025		
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	15,6	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	10	12
Pinheiro Grande	13,9	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9	10
Riachos	13,2	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	9	10
Barrosa	18,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	14	15
Coruche	15,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	12	13
Couço	18,4	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	13	15
Paul Magos	16,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	12	14
B. Magos	15,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	11	13
B. Maranhão	17,9	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	13	15
B. Montargil	16,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12	14

Notas:

- (1) As recomendações de rega supra indicadas baseiam-se na monitorização climática e na estimativa da ET_o da semana anterior.
- (2) ET_o - 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 a aplicar no milho sob condições ótimas é disponibilizada no quadro para a área de influência de cada estação meteorológica. O milho com sementeira está na fase final, em que as necessidades de água são decrescentes, assim que se atingir a fase final da maturação deverá reduzir/parar a rega de forma a esgotar a reserva de água do solo.