

Boletim das Necessidades de Rega do Milho Região Médio Tejo e Sorraia Semana 13-10-2025 a 19-10-2025

			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 ₀ (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	17,6	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	17	19
Pinheiro Grande	17,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	17	19
Riachos	16,4	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	14	16
Barrosa	18,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	18	20
Coruche	16,7	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	16	19
Couço	20,5	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	20	23
Paul Magos	15,9	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	16	18
B. Magos	17,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	17	20
B. Maranhão	20,1	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	20	22
B. Montargil	17,3	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	17	19

Notas:

- (1) As recomendações de rega supra indicadas baseiam-se na monitorização climática e na estimativa da ET₀ da semana anterior.
- (2) ET₀ - 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.