

			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		
Concelho	ET _o (mm)	P (mm)	Gota a Gota	Pivot	Gravidade	Gota a Gota	Pivot	Gravidade	Gota a Gota	Pivot	Gravidade	Gota a Gota	Pivot	Gravidade
Coimbra	20,7	0,8	-	-	-	-	-	-	14	15	21	23	24	35
AH Baixo Mondego - Coimbra	16,2	0,2	-	-	-	-	-	-	11	12	17	18	20	28
Estarreja	18,4	0,4	-	-	-	-	-	-	13	13	19	21	22	31
Leiria	19,1	0,5	-	-	-	-	-	-	13	14	20	21	23	32
Montemor-o-Velho	20,7	0,6	-	-	-	-	-	-	14	15	21	23	25	35
AH Baixo Mondego - Montemor-o-velho	17,7	0,6	-	-	-	-	-	-	12	13	18	20	21	30

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 eficiências de rega: Gota a Gota 90%, Aspersão Pivot 85% e Gravidade 60%. 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.