

| | | | Quantidade de água a aplicar semanalmente através do sistema de rega (mm) | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|----------|--------|---|-------|--------------|-------------|-------|--------------|-------------|-------|--------------|-------------|-------|--------------|-------------|-------|--------------|
| | | | Data de Sementeira | | | | | | | | | | | | | | |
| Estação | ETo (mm) | P (mm) | 15/04/2023 | | | 01/05/2023 | | | 15/05/2023 | | | 01/06/2023 | | | 15/06/2023 | | |
| | | | Gota a Gota | Pivot | Cobertura T. | 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 | 25,5 | 10,0 | 10 | 11 | 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Pinheiro Grande | 23,9 | 15,8 | 4 | 4 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Riachos | 22,8 | 13,4 | 6 | 6 | 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Barrosa | 28,8 | 9,6 | 12 | 13 | 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Coruche | 28,0 | 11,8 | 10 | 11 | 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Couço | 29,6 | 9,6 | 14 | 15 | 16 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Magos | 29,7 | 12,8 | 11 | 11 | 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Maranhão | 30,3 | 7,7 | 15 | 16 | 18 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| Montargil | 29,5 | 11,8 | 11 | 12 | 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |

Notas:

- (1) **As recomendações de rega supra indicadas baseiam-se na monitorização climática e na estimativa da ETo da semana 17-04-2023 a 23-04-2023.**
- (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 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 150 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 a 15 de abril encontra-se na fase inicial em que as necessidades de rega são mais baixas. No início desta fase deve-se fazer a gestão da rega de modo a garantir a emergência da cultura.