

## Boletim das Necessidades de Rega do Milho Região do Alentejo Semana 28-09-2026 a 04-10-2026

|                      |          |        | 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              | ETo (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. |
| Aljustrel            | 30,7     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 27          | 29    | 33           |
| Alvalade do Sado     | 33,0     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 30          | 31    | 36           |
| Beja                 | 34,1     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 31          | 32    | 37           |
| Elvas                | 34,8     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 31          | 33    | 38           |
| Estremoz             | 28,9     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 26          | 27    | 31           |
| Évora                | 32,2     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 29          | 31    | 35           |
| Ferreira do Alentejo | 31,5     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 28          | 30    | 34           |
| Moura                | 30,8     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 28          | 29    | 33           |
| Odemira              | 26,6     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 26          | 27    | 31           |
| Redondo              | 24,6     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 22          | 24    | 27           |
| Serpa                | 28,9     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 26          | 27    | 31           |
| Viana do Alentejo    | 35,1     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 32          | 33    | 38           |
| Vidigueira           | 32,5     | 0,0    | -                                                                         | -     | -            | -           | -     | -            | -           | -     | -            | 29          | 31    | 35           |

### 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 a 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.