



# METEOROLOGIA APLICADA À AGRICULTURA

**01 a 09  
MARÇO 2023**

**O TEMPO E O CLIMA ENQUANTO FATORES DE  
SUCESSO (OU FRACASSO) NA PRODUÇÃO  
AGRÍCOLA**

### PÚBLICO - ALVO

Publico geral, pessoas interessadas  
em Agrometeorologia e Climatologia

### PROGRAMA

#### I Meteorologia

- Atmosfera;
- Radiação solar e terrestre;
- Temperatura;
- Pressão atmosférica;
- Humidade;
- Vento;
- Nuvens e precipitação;
- Anticiclones e depressões;
- Massas de ar e frentes;
- Observação meteorológica;
- Previsão meteorológica.

#### II Agrometeorologia

- Evapotranspiração;
- Balanço hídrico;
- Fenologia, crescimento e produção vegetal;
- Geadas e danos por resfriamento;
- Proteção contra o escaldão;
- Proteção contra o vento;
- Proteção contra o granizo e saraiva;
- Riscos diversos e condições de trabalho.

#### III Climatologia e alterações climáticas

- Definição de climatologia;
- Elementos e fatores climáticos;
- Circulação geral da atmosfera;
- Tipos de clima;
- Clima de Portugal;
- Alterações climáticas.

#### IV Atividades práticas

- Exploração de informação meteorológica, agrometeorológica e climatológica disponível em sites especializados;
- Exercícios de aplicação.

### INSCRIÇÕES

FICHA DE INSCRIÇÃO: <https://forms.gle/Ed7TZ8EnDQoVAFib6>

Data-limite de Inscrição: Até 27 de fevereiro de 2023  
(Sujeito a alteração por lotação de vagas)

VALOR (isento de IVA):  
Associados - 45€. Não Associados - 50€  
Desistências: Antes do início do curso -  
(devolução de 80% do valor pago)

### DATAS E HORÁRIOS

**Duração Total: 12 horas (Formato e-learning)**

#### Sessões Síncronas:

- 1ª sessão - dia 01/03, 18h00-20h00;
- 2ª sessão - dia 02/03, 18h00-20h00;
- 3ª sessão - dia 08/03, 18h00-20h00;
- 4ª sessão - dia 09/03, 18h00-20h00.

Data-limite para inscrição: Até 27 de fevereiro de 2023  
(sujeito a alteração por lotação de vagas)



**EMISSIONE DE CERTIFICADO AGROBIO**