

Edital

Microcredencial em Agricultura de Precisão com Drones

No cumprimento do Regulamento de Cursos Não Conferentes de Grau do Instituto Politécnico de Coimbra, Despacho nº 5051/2017 de 26 de abril, publicado no Diário da República, 2ª série, nº 109 de 6 de junho, faz-se saber que estão abertas as candidaturas ao curso de formação contínua em “Agricultura de Precisão com Drones”, a que se aplicam as seguintes disposições.

1. Enquadramento e objetivos

Área predominante: 621 - Produção Agrícola e Animal.

A evolução da Agricultura de Precisão tem vindo a afirmar os drones agrícolas como ferramentas essenciais na gestão eficiente das explorações, contribuindo para a otimização de recursos, redução de custos e maior sustentabilidade.

A microcredencial em “Agricultura de Precisão com Drones” tem como objetivo proporcionar aos formandos conhecimento e experiência prática e aplicada na utilização de drones agrícolas, com foco na operação real, planeamento de missões e enquadramento técnico-operacional.

O curso decorre na modalidade b-learning, com uma componente teórica, a ocorrer em regime online em sessões síncronas e uma componente prática, a realizar nas instalações da Escola Superior Agrária de Coimbra, num total de 17 horas, correspondentes a 2 ECTS. O programa da formação consta do anexo ao edital.

2. Condições de acesso

Podem candidatar-se os maiores de 18 anos com 12º ano completo que tenham interesse nas temáticas a abordar.

3. Calendário

	De	Até
Candidatura + pagamento da respetiva taxa	1 junho 2026	11 junho 2026
Admissão, seriação e afixação das listas de admissão	---	15 junho 2026
Matrícula + pagamento da taxa e da propina	16 junho 2026	18 junho 2026
Realização do curso ^①	22 junho 2026	04 julho 2026

^① As datas efetivas e os horários da formação serão combinadas com os formandos.

4. Vagas

O número de vagas é de 20 formandos por cada turma. O funcionamento da formação está condicionado a um mínimo de 10 inscrições efetivadas. Caso o número de candidatos colocados o justifique, poderá ocorrer nova edição.

5. Processo de candidatura

A candidatura decorre online em <https://infoestudante.ipc.pt>, devendo os candidatos que não sejam atuais estudantes da Escola Superior Agrária de Coimbra apresentar os seguintes documentos:

- a) cópia digitalizada do Cartão de Cidadão, ou outro documento de identificação válido, indicando que o documento apenas se destina a confirmação de informação pela Escola Superior Agrária de Coimbra.
- b) comprovativo da satisfação da condição estabelecida no número 2 deste edital.

A candidatura só será considerada concluída após o pagamento da taxa de candidatura.

6. Admissão e seriação

Os candidatos que cumpram o disposto no número 2 do edital são seriados por ordem de conclusão da candidatura lacrada.

7. Matrícula, inscrição, emolumentos e propina

Os candidatos admitidos deverão proceder à matrícula/inscrição e proceder ao pagamento dos emolumentos e propina nos prazos estabelecidos no calendário. No caso de o curso não funcionar, serão devolvidos todos os montantes pagos no ato da candidatura.

São cobrados os seguintes emolumentos e propinas:

Taxa de candidatura	25 €
Taxa de matrícula/inscrição	25 €
Propina	200 €
Certificado	15 €

A propina inclui o seguro escolar. Para a comunidade académica do IPC (estudantes, docentes, pessoal não docente e investigadores), o valor da propina é **50 €**. Os estudantes, assim como os trabalhadores do IPC abrangidos pelo Regulamento de Formação e Valorização Profissional, estão isentos do pagamento das taxas de candidatura e de inscrição.

8. Funcionamento e avaliação

É obrigatória a presença em 90% do total de horas do curso. Os formados que ultrapassem o limite de horas de ausência não serão sujeitos a avaliação.

A avaliação terá carácter individual, com regras que serão comunicadas aos formandos durante a formação e contemplará a componente teórica e a componente prática. Concluem o curso com sucesso os formandos aprovados.

9. O júri do curso é constituído por João Gândara (presidente) e Manuela Abelho (vogal).
10. As dúvidas sobre este edital e os casos omissos serão apreciados pela Presidência da Escola Superior Agrária de Coimbra.

Anexo

Microcredencial em Agricultura de Precisão com Drones

CARACTERÍSTICAS

Área de formação: 621 Produção Agrícola e Animal

Componente	Modo	Regime	Nº de horas	ECTS
Teórica	Online	Pós-laboral, em horário a combinar com os formandos	10,0	---
Prática		Horário a combinar com os formandos	7,0	---
		TOTAL	17,0	2,0

FORMADOR

João Nogueira, HPDrones Academy.

CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS

- Módulo 1 — Legislação Aplicável (3 h).
- Módulo 2 — Equipamentos e Funcionalidades (1 h).
- Módulo 3 — Levantamentos Aéreos, Tratamento e Interpretação de Dados (3 h).
- Módulo 4 — Planeamento Operacional e Segurança em Operações Agrícolas (3 h).
- Sessão prática - Operações Práticas de Voo, Pulverização e Sementeira (7 h).

A sessão prática é realizada presencialmente em ambiente controlado nas instalações da Escola Superior Agrária de Coimbra, garantindo contacto direto com o equipamento e execução de missões reais.

Os equipamentos a utilizar são assegurados pela HPDrones Academy:

- Drones agrícolas (DJI Agras 25P ou DJI Agras T100).
- Software de planeamento e controlo de missões.