EDITAL

Concurso de Acesso à Ação de Curta Duração:

Fotogrametria: levantamentos fotogramétricos com recurso a Drone

A Diretora da Escola Superior Agrária (ESA) do Instituto Politécnico de Viana do Castelo (IPVC), Maria Isabel Valín Sanjiao, torna público, a abertura do concurso de acesso à ação de curta duração Fotogrametria: levantamentos fotogramétricos com recurso a Drone (3 ECTS – 25 horas de contacto)

1. Enquadramento e Objetivos

O crescente desenvolvimento tecnológico na área da aquisição de informação do território, em formato imagem, a partir de sensores aéreos acoplados em sistemas de aeronaves não tripuladas (UAS - Unnmaned Aircraft System), vulgo Drone, trouxe consigo a necessidade de formar técnicos com capacidade e conhecimento para intervir e operar na área da fotogrametria digital.
Neste processo desde o planeamento e operação de voo, transpondo para a captura de imagem, organização e preparação de fotografias e consequente produção do mosaico aerofotogramétrico até à ortofotografia final, torna-se necessário formar técnicos com experiência e com capacidade prática de execução do processo como um todo.
Neste sentido, este curso pretende facultar aos alunos conhecimentos práticos para intervir e operar na área da fotogrametria digital, desde a recolha, organização e produção de produtos fotogramétricos obtidos a partir de Drone, numa perspetiva de extração de elementos vetoriais para produção de cartografia e informação geográfica derivada.
A transmissão destes conhecimentos será realizada predominantemente com práticas laboratoriais e de campo e orientação tutorial (19h), suportada por uma base teórica (6h).
No final do curso, os alunos obterão competências práticas para planear operações de voo e realizar com base em software de fotogrametria, fluxos de trabalho para obtenção final de fotografias aéreas com qualidade, numa perspetiva das mesmas serem úteis para cartografia e informação geográfica.

2. Condições / Habilitações de Acesso

Podem candidatar-se a esta ação de curta duração todos os profissionais, maiores de 18 anos que sejam titulares de 12º ano e com interesse nas temáticas a lecionar. Será dada preferência aos candidatos com certificação de competências de piloto de drone Categoria Aberta, subcategoria A1/A3.

3. Calendário

Refª.	Ação	De	Até
1	Afixação do Edital	27 maio	
2	Apresentação das candidaturas (online)	27 maio	10 junho
3	Admissão, seriação dos candidatos e afixação, no portal do IPVC e nas escolas, dos resultados provisórios	11 junho	

PRR Plano de Recuperação e Resiliência · REPÚBLICA PORTUGUESA · Financiado pela União Europeia NextGenerationEU · BlueDesign Alliance · ipvc Instituto Politécnico de Viana do Castelo

4	Reclamações (comunicação por e-mail)	12 a 13 de junho	
5	Decisão sobre as reclamações e afixação, no portal do IPVC e nas escolas, dos resultados definitivos	14 de junho	
6	Matrículas e inscrições (online)	14 de junho a 19 de junho	
7	Realização da ACD	23 junho	19 de julho

4. Cursos/vagas para os quais são admitidas candidaturas

O número de vagas para admissão é de 20 alunos por cada turma. A abertura da ação de curta duração está condicionada a um número mínimo (10) de matrículas efetivadas.

5. Informações relativas à instrução dos processos de candidatura

A candidatura é válida apenas para a presente edição. O processo de candidatura realiza-se exclusivamente por meios eletrónicos (online) através da plataforma ON-IPVC da seguinte forma:

a) Aceder ao separador candidaturas através do link http://candidaturas.ipvc.pt;
b) Preencher o formulário com os dados solicitados e registar informação;
c) Anexar os ficheiros em pdf, previamente guardados e terminar;

Para efeitos da alínea c) do número anterior os documentos a submeter são os seguintes:

a) O Curriculum vitae do/a candidato/a (tendo bem explicito as habilitações académicas e o percurso profissional);
b) Comprovativos das habilitações académicas.

6. Indeferimento liminar de candidaturas

Serão liminarmente indeferidas as candidaturas que se encontrem em qualquer uma das condições:

a) Não tenham sido instruídas com a documentação obrigatória;
b) Não cumpram todas as regras ou prazos estabelecidos no Edital.

7. Admissão, Seleção e Seriação

Os candidatos à ação de curta duração de Fotogrametria, serão selecionados e seriados por ordem de data de submissão de candidatura, desde que cumpram as condições de acesso, dando-se preferência aos alunos que possuam Certificado de Piloto da Categoria Aberta A1/A3.
Será dada preferência de seriação à comunidade do IPVC de até 15 vagas

PRR Plano de Recuperação e Resiliência · REPÚBLICA PORTUGUESA · Financiado pela União Europeia NextGenerationEU · BlueDesign Alliance · ipvc Instituto Politécnico de Viana do Castelo

8. Reclamação / Recurso

8.1 Os candidatos podem apresentar reclamação devidamente fundamentada, sobre o processo de admissão, seleção e seriação, a qual deverá ser dirigida ao Diretor da Escola, no praxo fixado neste edital;
8.2 São liminarmente indeferidas as reclamações não fundamentadas, bem como as entregues fora de prazo;
8.3 Quando, na sequência do provimento de uma reclamação, um candidato não colocado venha a ficar situado na lista dos candidatos, em posição de colocado, tem direito à colocação, mesmo que para tal seja necessário criar vaga adicional;
8.4 A retificação da colocação abrange apenas o candidato cuja reclamação foi provida, não tendo qualquer efeito sobre os restantes candidatos, colocados ou não.

9. Exclusão de candidatos

9.1 São excluídos os candidatos que:
a) Prestarem falsas declarações;
b) Não satisfaçam quaisquer das condições de acesso fixadas.
9.2 São considerados nulos todos os atos decorrentes de falsas declarações, incluindo a própria matrícula e inscrição.

10. Matrícula e inscrição, emolumentos e propinas

1. O valor da Ação de Curta Duração é de 400 €. Este valor inclui a propina, a taxa de matrícula e de emissão de certificado de conclusão, bem como o seguro escolar;
2. Para a comunidade académica do IPVC (alunos e ex-alunos de licenciatura/CTESP/Mestrado, docentes, investigadores e técnicos), o valor da Ação de Curta Duração é de 100 €, valor que inclui a taxa de matrícula e de emissão de certificado de conclusão, bem como o seguro escolar;
3. Os participantes que terminem este curso com aprovação, terão direito a uma bolsa no valor de 200 euros. No caso dos membros da comunidade académica do IPVC esta bolsa será de 100€;
4. O pagamento deverá ser realizado integralmente no ato da matrícula.

11. Informações

a) Horas de formação de contacto:
19 horas em regime presencial, acrescido de 6 horas em regime online-síncronas (Total: 25 horas de contacto, 3 ECTS) lecionadas por formadores internos e externos à Escola Superior Agrária do IPVC.
b) Contactos:
Serviços Académicos: academicos@esa.ipvc.pt Tel.: +351 258 909 740 | +351 911 923 398 | +351 965 919 670 | +351 937 300 012
c) Local:

PRR Plano de Recuperação e Resiliência · REPÚBLICA PORTUGUESA · Financiado pela União Europeia NextGenerationEU · BlueDesign Alliance · ipvc Instituto Politécnico de Viana do Castelo

Escola Superior Agrária – Instituto Politécnico de Viana do Castelo Rua D. Mendo Afonso, 147 Refoios do Lima 4990-706 Ponte de Lima

d) Calendário e horário:
Horário pós-laboral.
Início da atividade letiva – 23 de junho de 2025
Fim da atividade letiva – 19 de julho de 2025

e) No final da ação de curta duração, a quem tenha obtido aprovação, será emitido o certificado correspondente de atribuição de 3 ECTS pela Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Viana do Castelo (ESA-IPVC).

IPVC, Escola Superior Agrária, 26 de maio de 2025

A Diretora

(Prof.ª Doutora Maria Isabel Valín Sanjião)

PRR Plano de Recuperação e Resiliência
REPÚBLICA PORTUGUESA
Financiado pela União Europeia NextGenerationEU
BlueDesign Alliance
Instituto Politécnico de Viana do Castelo