



EDITAL

Concurso de Acesso à Ação de Curta Duração de “Especialização em Análise de Dados – Nível Avançado” 2ª Edição Ano letivo 2024/2025

A Diretora da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Viana do Castelo (ESTG-IPVC), Mafalda Reis Lima Lopes Laranjo, torna público o concurso de acesso à ação de curta duração de “**Especialização em Análise de Dados – Nível Avançado**”, com o objetivo de capacitar os formandos a compreender e aplicar conceitos fundamentais de Big Data, análise de séries temporais e Machine Learning, bem como a utilizar tecnologias e ferramentas associadas para lidar com grandes volumes de dados, extrair insights significativas e desenvolver modelos preditivos.

1. Condições / Habilitações de Acesso

Conhecimento avançado em bases de dados e noções básicas de inteligência artificial (IA)/machine learning (ML) e experiência em análise de dados e programação, preferencialmente em linguagens de programação como o Python e/ou R e Structured Query Language (SQL). Formação adequada para pessoas com qualificação de nível de licenciatura (nível 6 EQF). Apenas disponível para candidatos com idade superior a 18 anos.

2. Condições de Reingresso

Não aplicável

3. Calendário

Refª.	Ação	De	Até
1	Afixação do Edital		31 de março
2	Apresentação das candidaturas (online)	1 de abril	14 de abril
3	Admissão, seriação dos candidatos e afixação, no portal do IPVC e na ESTG, dos resultados		15 de abril
4	Reclamações – (comunicação por e-mail)	16 de abril	17 de abril
5	Decisão sobre as reclamações		18 de abril
6	Matrículas e inscrições online dos candidatos colocados	19 de abril	30 de abril



4. Cursos/vagas para os quais são admitidas candidaturas

O número total de vagas é de vinte (20).
A abertura da Ação de Curta Duração de Especialização Análise de Dados – Nível Avançado está condicionada a um número mínimo de 12 matrículas efetivadas.

5. Informações relativas à instrução dos processos de candidatura

A candidatura é válida apenas para o ano letivo 2024/2025.

- O processo de candidatura realiza-se exclusivamente por meios eletrónicos (*online*) através do portal do IPVC;
- Documentos a submeter no processo de candidatura:
 - Curriculum vitae;
 - Comprovativo das habilitações académicas.

6. Indeferimento linear de candidaturas

Serão liminarmente indeferidas as candidaturas que se encontrem em qualquer uma das seguintes condições, sem direito a devolução dos emolumentos pagos e documentos entregues:

- Não cumpram o pagamento da taxa de candidatura;
- Não tenham sido instruídas com a documentação obrigatória;
- Não cumpram todas as regras ou prazos estabelecidos no Edital;
- Sejam efetuadas por candidatos com valores em débito;
- Não respeitem o curso/opção para que sejam fixadas vagas.

7. Admissão, Seleção e Seriação

Os candidatos da Ação de Curta Duração de Análise de Dados – Nível Intermédio serão selecionados e seriados de acordo com os seguintes critérios:

- Curriculum académico do candidato (50%);
- Curriculum profissional do candidato (50%).

8. Reclamação / Recurso

- Do resultado da candidatura os candidatos podem apresentar reclamação, devidamente fundamentada, dirigida ao Diretor da Escola no prazo fixado neste edital;
- São liminarmente indeferidas as reclamações não fundamentadas, bem como as entregues fora de prazo;
- 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;



- d) 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

São excluídos os candidatos que:

- a) Prestarem falsas declarações;
- b) Não satisfaçam quaisquer das condições de acesso fixadas;

São considerados nulos todos os atos decorrentes de falsas declarações, incluindo a própria matrícula e inscrição.

10. Matrícula e inscrição, emolumentos e propinas

Candidatura – sem taxa de candidatura

Matrícula e inscrição - 10,00 euros

Seguro – 12,50 euros

Certificado de conclusão – 15,00 euros

Propina – 300,00 euros

1. O pagamento da taxa de candidatura (não reembolsável), é efetuado através de Cash, Cartão de Débito ou Cartão de Crédito (VISA / Mastercard), MB Way. A candidatura apenas adquirirá validade e eficácia após o pagamento da respetiva taxa. Serão indeferidas liminarmente as candidaturas cuja taxa não tenha sido paga no decorrer da candidatura;
2. O pagamento da propina deverá ser feito integralmente, no ato de matrícula.
3. Caso o aluno complete com sucesso esta Ação de curta Duração, ser-lhe-á atribuída uma bolsa correspondente a 50% do valor da propina.
4. Após a conclusão bem-sucedida da Ação de Curta Duração, a(o) estudante deverá aguardar um email com as instruções necessárias para solicitar o certificado de conclusão.

11. Informações

a) Contactos

Serviços Académicos | academicos@estg.ipvc.pt | Tel: 258 819 700
ESTG-IPVC - Avenida do Atlântico, n.º 644 | 4900-348 Viana do Castelo

b) Calendário e horário

Calendário: 05 de maio a 09 de junho

Horário: 5, 8, 12, 15, 19, 22, 26, 29 de maio; 2, 9 de junho (síncrono); 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14, 15, 16, 19, 20, 21, 22, 23, 26, 27, 28, 29 e 30 de maio; 2, 3, 4, 5, 6 de junho (assíncrono).

Duração: 54 horas de contacto (laboral)

c) Destinatários e Saídas Profissionais

A formação é adequada para pessoas com conhecimento avançado em bases de dados





e noções básicas de inteligência artificial (IA)/machine learning (ML) e experiência em análise de dados e programação, preferencialmente em linguagens de programação como o Python e/ou R e Structured Query Language (SQL). A formação é adequada para pessoas com qualificação de nível de licenciatura (nível 6 EQF). Apenas disponível para candidatos com idade superior a 18 anos.

d) A ação de curta duração confere 6 créditos (ECTS).

IPVC, Escola Superior de Tecnologia e Gestão, 3 de março de 2025

A Diretora

(Prof. Doutora Mafalda Lopes Laranjo)