

**CONCURSO DE ACESSO AOS CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO  
EDIÇÃO 2021/2022 - 1º SEMESTRE**

A Presidente do Instituto Superior de Engenharia do Porto, Maria João Viamonte faz saber:

1. Nos termos da alínea e) do n.º 3 do artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto, é aberto o calendário constante do Anexo I, para o concurso de acesso para frequência, no 1º Semestre do ano letivo 2021/2022, dos Cursos de Pós-graduação referidos no mesmo anexo.
2. Habilitações de Acesso:
  - a) São admitidos à candidatura os titulares de um diploma de mestrado, licenciatura ou bacharelato nas áreas constantes no Anexo II.
  - b) O júri poderá propor ao Conselho Técnico-científico do ISEP a admissão de candidatos titulares de um diploma de mestrado, licenciatura ou bacharelato de outras áreas científicas desde que o respetivo currículo demonstre uma preparação científica e ou profissional adequada ao curso.
3. Candidatura:
  - a) A candidatura ao acesso dos Cursos de Pós-graduação far-se-á exclusivamente por meios eletrónicos na página <http://www.isep.ipp.pt/pos-graduacoes>, mediante o preenchimento e/ou envio de:
    - i. Formulário de candidatura;
    - ii. Documento comprovativo da nacionalidade do candidato;
    - iii. Documento comprovativo da titularidade da habilitação com que se candidata;
    - iv. Currículo académico, científico e profissional do candidato, o qual deverá discriminar, separadamente, pela ordem apresentada:
      - Habilitações académicas: graus académicos, classificações, data e instituição em que foram emitidas, acompanhado de informação relativa aos respetivos planos de estudos;
      - Experiência profissional, incluindo a descrição das funções desempenhadas, a indicação do período e das instituições onde foi exercida;
      - Formação complementar em cursos de formação contínua, devidamente certificados;
      - Participação na elaboração, operacionalização ou acompanhamento de projetos ou programas em domínios de interesse para o ensino superior;
      - Publicações, artigos e comunicações em seminários e congressos.
    - v. Outros documentos que o candidato entenda relevantes para apreciação da sua candidatura.

- b) A candidatura só é válida após pagamento da taxa de candidatura de sessenta euros (60,00€), que deverá ser efetuado por Multibanco, sendo a referência disponibilizada no final do processo de candidatura.
- c) Não são admitidos, em caso algum, concorrentes cujos documentos de candidatura ou pagamento da mesma deem entrada depois de terminado o prazo das candidaturas, em cada uma das fases previstas e constantes do Anexo I.
- d) A não apresentação dos documentos acima referidos ou o não pagamento da taxa de candidatura implica o indeferimento liminar da candidatura.
- e) Na análise do currículo, só serão consideradas as referências devidamente comprovadas, podendo o júri, se o entender, solicitar documentos adicionais para efeito de esclarecimento de dúvidas.
- f) As cópias dos trabalhos recebidos ficarão a pertencer à Biblioteca do Instituto Superior de Engenharia do Porto uma vez encerrado o concurso.
4. Seleção:
- a) Os candidatos à matrícula serão selecionados por um júri, tendo em consideração os seguintes critérios:
- Currículo académico;
  - Currículo profissional;
  - Currículo científico.
- b) Os subcritérios e a respetiva pontuação a utilizar na seriação dos candidatos constam no Anexo III.
- c) Se o júri assim o entender:
- Poderão ser efetuadas entrevistas aos candidatos, para avaliar a motivação, os conhecimentos de línguas estrangeiras e a disponibilidade de tempo para a frequência do curso;
  - Poderão os candidatos ser submetidos a provas académicas de seleção para avaliação do seu perfil de conhecimentos na área científica de base do curso.
- d) Das decisões do júri sobre a seleção de candidatos não cabe reclamação, salvo quando arguidas de vício de forma, caso em que pode ser apresentada reclamação à Presidente do ISEP.
5. As vagas disponíveis são as constantes do Anexo IV do presente edital.
6. Os Cursos de Pós-graduação apenas funcionarão com o número mínimo de estudantes inscritos referido no Anexo V.
7. Os estudantes colocados adquirem o direito de matrícula e inscrição nos prazos constantes do Anexo I.
8. A matrícula e a inscrição serão realizadas em <https://portal.isep.ipp.pt/> e estão sujeitas ao pagamento de uma propina no valor constante do Anexo VI.

9. Os estudantes registados na rede *Alumni* ISEP beneficiam de um desconto de 10% nas propinas dos Cursos de Pós-graduação.
10. O benefício previsto no número anterior, ou outros descontos similares constantes do Anexo VI, implicam que a fatura seja sempre emitida em nome do estudante.
11. O pagamento da propina poderá ser efetuado em duas prestações equivalente a 50% do seu valor, com os seguintes prazos:
  - 1ª Prestação: no ato da matrícula/inscrição;
  - 2ª Prestação: até dia 31 de janeiro de 2022.
12. O pagamento fracionado da propina deverá ser solicitado por requerimento à Presidência.
13. No ato da matrícula/inscrição devem ser pagos:
  - a) a taxa de matrícula em vigor;
  - b) o seguro escolar;
  - c) o valor integral da propina ou o valor da 1ª prestação no caso de o pagamento ser fracionado.
14. O reembolso dos valores pagos, correspondentes à taxa de candidatura, à taxa de matrícula, ao seguro escolar e à propina, ocorrerá, exclusivamente, se não se reunirem as condições que possibilitem o funcionamento do curso.
15. O reembolso referido no número anterior deverá ser requerido pelo estudante até 15 dias após a data prevista para início das atividades letivas do curso.
16. Nos casos omissos aplicam-se as regras e os procedimentos previstos nos regulamentos e na tabela de emolumentos em vigor.

ISEP, 18 de junho de 2021

Maria João Viamonte  
Presidente

## ANEXO I

## CONCURSO DE ACESSO AOS CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO

## EDIÇÃO 2021/2022 - 1º SEMESTRE

## PRAZOS

	1.ª fase	2.ª fase
<b>Afixação do edital</b>	Até 21 de junho de 2021	
<b>Apresentação de candidaturas</b>	De 28 de junho a 12 de julho de 2021	De 1 a 10 de setembro de 2021
<b>Seleção e Seriação</b>	De 16 a 19 de julho de 2021	De 13 a 15 de setembro de 2021
<b>Reclamações</b>	De 20 a 21 de julho de 2021	De 16 a 17 de setembro de 2021
<b>Decisão sobre as reclamações</b>	De 22 a 23 de julho de 2021	De 20 a 21 de setembro de 2021
<b>Matrículas e Inscrições</b>	De 26 a 30 de julho de 2021	De 22 a 24 de setembro de 2021
<b>Início das atividades letivas</b>	A partir de 27 de setembro	
Administração Avançada de Redes e Sistemas <sup>1</sup>	27 de setembro de 2021	
Administração de Base de Dados <sup>1</sup>	14 de outubro de 2021	
Big Data & Decision Making <sup>1</sup>	12 de outubro de 2021	
Coordenação BIM (Building Information Modelling)	12 de outubro de 2021	
Eficiência Energética em Edifícios <sup>2</sup>	01 de outubro de 2021	
Engenharia da Mobilidade Elétrica	29 de setembro de 2021	
Engenharia Informática Médica <sup>1</sup>	27 de outubro de 2021	
Informática na Educação <sup>1</sup>	08 de outubro de 2021	
Lean - Seis Sigma	15 de outubro de 2021	
Logística & SCM	15 de outubro de 2021	
Metrologia e Qualidade	15 de outubro de 2021	
Processos e Operações no Retalho	15 de outubro de 2021	
Segurança de Informação, Cibersegurança e Privacidade <sup>1</sup>	16 de novembro de 2021	
Segurança e Saúde do Trabalho	01 de outubro de 2021	
Sistemas Eletrónicos para Conversão e Controlo de Potência	30 de setembro de 2021	
Sistemas Integrados de Gestão da Qualidade, Ambiente e Segurança	15 de outubro de 2021	
Six Sigma Black Belt & Transformação Digital	15 de outubro de 2021	
Tecnologias de Apoio à Educação <sup>1</sup>	08 de outubro de 2021	

<sup>1</sup> Funcionamento na modalidade de ensino híbrido (presencial e online).

<sup>2</sup> Funcionamento na modalidade de ensino online.

## ANEXO II

## CONCURSO DE ACESSO AOS CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO

## EDIÇÃO 2021/2022 - 1º SEMESTRE

## CURSOS / ÁREAS

<b>Cursos de Pós-graduação</b>	<b>Áreas</b>
Administração Avançada de Redes e Sistemas	Informática Eletrotecnia
Administração de Base de Dados	Informática
Big Data & Decision Making	Informática
Coordenação BIM (Building Information Modelling)	Arquitetura Arquitetura Paisagista Design Engenharia Civil Engenharia Eletrotécnica Engenharia Mecânica
Eficiência Energética em Edifícios	Engenharia Civil Engenharia Mecânica Engenharia Eletrotécnica Arquitetura
Engenharia da Mobilidade Elétrica	Engenharia Eletrotécnica Engenharia Mecânica
Engenharia Informática Médica	Informática Biomédica
Informática na Educação	Ciência da Educação Engenharia Informática
Lean - Seis Sigma	Engenharia Gestão
Logística & SCM	Gestão Economia Engenharia
Metrologia e Qualidade	Engenharia Mecânica Engenharia Química Engenharia Civil Engenharia Eletrotécnica Física
Processos e Operações no Retalho	Economia Engenharia Gestão
Segurança de Informação, Cibersegurança e Privacidade	Informática
Segurança e Saúde do Trabalho	Engenharia Saúde
Sistemas Eletrónicos para Conversão e Controlo de Potência	Engenharia Eletrotécnica
Sistemas Integrados de Gestão da Qualidade, Ambiente e Segurança	Economia Engenharia Gestão
Six Sigma Black Belt & Transformação Digital	Engenharia Gestão

Tecnologias de Apoio à Educação

Ciência da Educação  
Engenharia Informática

## ANEXO III

## CONCURSO DE ACESSO AOS CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO

## EDIÇÃO 2021/2022 - 1º SEMESTRE

## CRITÉRIOS DE SERIAÇÃO

1. Os candidatos à matrícula nos Cursos de Pós-graduação serão avaliados tendo em conta os seguintes critérios base:

- a) Currículo académico - **CA**
- b) Currículo profissional – **CP**
- c) Currículo científico - **CC**

2. Na seriação desses candidatos serão aplicados os seguintes subcritérios, com as seguintes pontuações máximas:

2.1. Currículo académico – **CA**

Formação de base e formação complementar adequada à área científica em que se desenvolve o Curso de Pós-graduação:

- i. Mestrado e/ou Licenciatura nas áreas científicas mencionadas no Anexo II: 10,0;
- ii. Bacharelato nas áreas científicas mencionadas no Anexo II: 7,0;
- iii. Licenciatura em outras Engenharias e áreas afins: de 5,0 a 7,0;
- iv. Bacharelato em outras Engenharias e áreas afins: de 3,0 a 5,0;
- v. Licenciatura em áreas não contempladas nos pontos anteriores: de 3,0 a 5,0;
- vi. Bacharelato em áreas não contempladas nos pontos anteriores: 1,0 a 3,0.

2.2. Currículo profissional - **CP**

Relevância, em contexto de exercício profissional, da profundidade e extensão dos domínios dos conhecimentos aplicados, da responsabilidade reconhecível das funções profissionais que exerce ou exerceu e tempo de exercício:

- CP1 - Extensão dos domínios do conhecimento exercidos: 10,0;
- CP2 - Profundidade dos domínios do conhecimento exercidos: 10,0;
- CP3 - Responsabilidade das funções exercidas: 10,0;
- CP4 - Tempo de exercício: 5,0.

A classificação do currículo profissional (**CP**) será obtida a partir da expressão:

$$CP=CP1+CP2+CP3+CP4$$

### 2.3. Currículo Científico - **CC**

Desenvolvimento de produção científica na área científica correspondente (Anexo II), condução/participação em desenvolvimentos científicos demonstráveis e/ou produção de trabalhos técnicos relevantes.

CC1 - Publicação de capítulos de livros ou de artigos em revistas de circulação internacional ou nacional com arbitragem: 10,0 pontos;

CC2 - Publicação de capítulos de livros ou de artigos em revistas de circulação nacional: 5,0 pontos;

CC3 - Publicação de artigos em revistas de circulação nacional: 3,0 pontos;

CC4 - Desenvolvimentos científicos demonstráveis (não publicados) 1,0 a 10,0 pontos;

CC5 - Desenvolvimentos técnicos demonstráveis (não publicados) 1,0 a 6,0 pontos.

A classificação do currículo científico (**CC**) será obtida a partir da expressão:

$$CC=CC1+CC2+CC3+CC4+CC5$$

3. A classificação final, **CF**, de cada candidato, será determinada a partir da expressão:

$$CF=0,4*CA + 0,4*CP + 0,2*CC$$

4. Em caso de empate entre dois ou mais candidatos e na situação de ser necessário desempatar para admitir um ou mais do que um dos candidatos empatados, recorrer-se-á a uma entrevista.

5. Se o número de candidatos for inferior ao número de vagas, a seriação dos candidatos admitidos será efetuada por ordem alfabética.

## ANEXO IV

## CONCURSO DE ACESSO AOS CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO

## EDIÇÃO 2021/2022 - 1º SEMESTRE

## VAGAS

Cursos de Pós-graduação	Vagas
Administração Avançada de Redes e Sistemas	24
Administração de Base de Dados	24
Big Data & Decision Making	24
Coordenação BIM (Building Information Modelling)	24
Eficiência Energética em Edifícios	18
Engenharia da Mobilidade Elétrica	18
Engenharia Informática Médica	24
Informática na Educação	24
Lean - Seis Sigma	20
Logística & SCM	20
Metrologia e Qualidade	20
Processos e Operações no Retalho	20
Segurança de Informação, Cibersegurança e Privacidade	24
Segurança e Saúde do Trabalho	25
Sistemas Eletrónicos para Conversão e Controlo de Potência	18
Sistemas Integrados de Gestão da Qualidade, Ambiente e Segurança	20
Six Sigma Black Belt & Transformação Digital	20
Tecnologias de Apoio à Educação	24

## ANEXO V

**CONCURSO DE ACESSO AOS CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO**  
**EDIÇÃO 2021/2022 - 1º SEMESTRE**  
**NÚMERO MÍNIMO DE INSCRITOS**

<b>Cursos de Pós-graduação</b>	<b>Número Mínimo</b>
Administração Avançada de Redes e Sistemas	15
Administração de Base de Dados	18
Big Data & Decision Making	15
Coordenação BIM (Building Information Modelling)	18
Eficiência Energética em Edifícios	15
Engenharia da Mobilidade Elétrica	18
Engenharia Informática Médica	18
Informática na Educação	18
Lean - Seis Sigma	18
Logística & SCM	18
Metrologia e Qualidade	15
Processos e Operações no Retalho	18
Segurança de Informação, Cibersegurança e Privacidade	18
Segurança e Saúde do Trabalho	22
Sistemas Eletrónicos para Conversão e Controlo de Potência	16
Sistemas Integrados de Gestão da Qualidade, Ambiente e Segurança	18
Six Sigma Black Belt & Transformação Digital	18
Tecnologias de Apoio à Educação	18

## ANEXO VI

## CONCURSO DE ACESSO AOS CURSOS DE PÓS-GRADUAÇÃO

EDIÇÃO 2021/2022 - 1º SEMESTRE

## PROPINAS

Cursos de Pós-graduação	Valor da propina
<b>Administração Avançada de Redes e Sistemas</b>	
Geral	1800,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1620,00€
<b>Administração de Base de Dados</b>	
Geral	1800,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1620,00€
<b>Big Data &amp; Decision Making</b>	
Geral	2500,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	2250,00€
<b>Coordenação BIM (Building Information Modelling)</b>	
Geral	1500,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1350,00€
<b>Eficiência Energética em Edifícios</b>	
Geral	1600,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1440,00€
Membros da Ordem dos Engenheiros ou da Ordem dos Engenheiros Técnicos	1440,00€
<b>Engenharia da Mobilidade Elétrica</b>	
Geral	1250,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1125,00€
<b>Engenharia Informática Médica</b>	
Geral	1500,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1350,00€
<b>Informática na Educação</b>	
Geral	1500,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1350,00€
<b>Lean - Seis Sigma</b>	
Geral	1850,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1665,00€
<b>Logística &amp; SCM</b>	
Geral	1950,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1755,00€

<b>Cursos de Pós-graduação</b>	<b>Valor da propina</b>
<b>Metrologia e Qualidade</b>	
Geral	1650,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1485,00€
<b>Processos e Operações no Retalho</b>	
Geral	1950,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1755,00€
<b>Segurança de Informação, Cibersegurança e Privacidade</b>	
Geral	2000,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1800,00€
<b>Segurança e Saúde do Trabalho</b>	
Geral	1820,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1638,00€
<b>Sistemas Eletrónicos para Conversão e Controlo de Potência</b>	
Geral	1300,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1170,00€
<b>Sistemas Integrados de Gestão da Qualidade, Ambiente e Segurança</b>	
Geral	1890,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1701,00€
<b>Six Sigma Black Belt &amp; Transformação Digital</b>	
Geral	2000,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1800,00€
<b>Tecnologias de Apoio à Educação</b>	
Geral	1500,00€
Estudantes inscritos na rede <i>Alumni</i> ISEP	1350,00€