

Ciclo de estudos		Segundo Ciclo	Cycle of Studies	
Engenharia Civil			Civil Engineering	
Unidade Orgânica	Unidade(s) Orgânica(s)/Universidade(s) em associação		Local de edição do CE 2023/2024 (se em associação)	
FEUP				
Funcionamento			Idioma de Lecionação	
Diurno			Totalmente em Inglês	
Pessoa de contacto	E-mail	Telefone	Diretor(a) do CE	E-mail
Júlia Aroso Mendonça	jaroso@fe.up.pt	225 081 901	José Miguel Castro	miguel.castro@fe.up.pt

Vagas

Vagas	TOTAL	1ª Fase	2ª Fase	3ª Fase
1. Número de Vagas	30	15	10	5
Inclui vagas sobrantes da fase anterior?			Sim	Sim

Número mínimo de estudantes para funcionamento do ciclo de estudos 20*

Calendário de candidaturas

	1ª Fase		2ª Fase		3ª Fase	
	Início	Fim	Início	Fim	Início	Fim
Apresentação das candidaturas	16-01-2023	23-02-2023	24-02-2023	27-04-2023	28-04-2023	08-08-2023
Análise de Candidaturas	24-02-2023	09-03-2023	28-04-2023	16-05-2023	09-08-2023	04-09-2023
Afixação de resultados provisórios (1)	10-03-2023		17-05-2023			
Audiência Prévia (2)	13-03-2023	24-03-2023	18-05-2023	31-05-2023		
Afixação de resultados definitivos (1)	30-03-2023		07-06-2023		04-09-2023	
Apresentação de reclamação dos candidatos (3)	31-03-2023	21-04-2023	09-06-2023	29-06-2023	05-09-2023	25-09-2023
Publicação da decisão de reclamações (1)	28-04-2023		06-07-2023		03-10-2023	
Realização de matrículas (4)	04-04-2023	12-04-2023	13-06-2023	21-07-2023	06-09-2023	18-09-2023
Eventual colocação de suplentes	18-04-2023	02-05-2023	25-07-2023	02-08-2023	20-09-2023	02-10-2023
Publicação de vagas sobrantes para a fase seguinte	10-05-2023		04-08-2023			

Notificação dos Candidatos

Modo de notificação dos candidatos

Os candidatos são notificados através de e-mail enviado para o endereço indicado na candidatura.

Creditação de formação ou experiência profissional

Prazos de creditação de formação ou experiência profissional anterior

	1ª Fase	2ª Fase	3ª Fase
Apresentação do pedido	No ato da candidatura e no ato da inscrição	No ato da candidatura e no ato da inscrição	No ato da candidatura e no ato da inscrição
Publicação de resultados	15 dias úteis após o final do período de matrículas da respetiva fase de candidatura ou da conclusão da instrução do processo de creditação	15 dias úteis após o final do período de matrículas da respetiva fase de candidatura ou da conclusão da instrução do processo de creditação	15 dias úteis após o final do período de matrículas da respetiva fase de candidatura ou da conclusão da instrução do processo de creditação
Alteração da inscrição resultante do processo de creditação	10 dias úteis após publicação do resultado da creditação	10 dias úteis após publicação do resultado da creditação	10 dias úteis após publicação do resultado da creditação

Calendarização do ano letivo

	1ª Semestre	2ª Semestre
Início da atividade letiva na U. Porto*	11-09-2023	05-02-2024
Início da atividade letiva no Ciclo de Estudos	11-09-2023	05-02-2024
Final da atividade letiva no Ciclo de Estudos	15-12-2023	24-05-2024
Prazo limite para a conclusão da avaliação*	02-02-2024	05-07-2024
Prazo limite para a conclusão da avaliação no Ciclo de Estudos	02-02-2024	03-07-2024

Observações:

* O número mínimo de estudantes para funcionamento inclui estudantes de transição e novas admissões.

Condições específicas de acesso ao ciclo de estudos

Podem candidatar-se a este Ciclo de Estudos conducente ao grau de Mestre os candidatos que sejam:

- 1) Titulares do grau de licenciado ou equivalente legal na área de Engenharia Civil ou área similar considerada adequada pela Comissão Científica do Ciclo de Estudos;
- 2) Titulares de um grau académico superior estrangeiro na área de Engenharia Civil ou área similar considerada adequada pela Comissão Científica do Ciclo de Estudos conferido na sequência de um 1.º ciclo de estudos organizado de acordo com os princípios do Processo de Bolonha por um país aderente a este Processo;
- 3) Titulares de um grau académico superior estrangeiro na área de Engenharia Civil ou área similar considerada adequada pela Comissão Científica do Ciclo de Estudos com duração de, no mínimo, 3 anos letivos;
- 4) Detentores de um curriculum escolar, científico ou profissional na área de Engenharia Civil ou área similar considerada adequada pela Comissão Científica do Ciclo de Estudos, incluindo:
 - a) candidatos com os 3 primeiros anos completos de um ciclo de estudos realizado num país não aderente ao Processo de Bolonha;
 - b) candidatos cuja conclusão do grau de licenciatura esteja pendente do encerramento burocrático de um processo de mobilidade internacional, qualquer que seja a sua IES de origem;
 - c) “estudantes finalistas” que tenham fundadas expectativas de obter o grau de Licenciado até ao final do prazo de matrículas da respetiva fase de candidatura, qualquer que seja a sua IES de origem. Estes candidatos perdem o direito à colocação no âmbito do concurso em questão, caso não estejam em condições de poder efetuar a sua matrícula dentro dos prazos previstos;
 - d) candidatos que, não estando abrangidos pelas alíneas a), b) ou c), desejem explicitamente solicitar ao órgão científico estatutariamente competente da FEUP que ateste a sua capacidade para a realização do ciclo de estudos a que se candidatam.

É necessário domínio da língua inglesa visto que é o idioma de lecionação deste ciclo de estudos.

Critérios e subcritérios de seleção e seriação dos candidatos

1) A seriação dos candidatos será efetuada por ordem decrescente da sua Classificação Final (CF), tendo por base a média ponderada de três componentes: Média para Candidatura (MC), Adequabilidade do Curso (AC) e Prestígio do Estabelecimento de Ensino (PEE);

2) A Classificação Final (CF), arredondada às décimas, é calculada através da seguinte fórmula:

$$CF = 0,55 \times MC + 0,25 \times AC + 0,20 \times PEE$$

em que:

- a) A Média para Candidatura (MC), expressa numa escala de 10 a 20 valores arredondada às unidades, representa a classificação final de curso do candidato detentor de uma licenciatura (180 ECTS) ou equivalente ou a média atual no curso (à data de candidatura) no caso de candidatos *finalistas*;
- b) A Adequabilidade do Curso (AC) representa a apreciação da direção deste ciclo de estudos sobre o “*grau de cobertura em áreas científicas fundamentais*” que o plano de estudos do curso de proveniência apresenta. A avaliação desta componente (expressa numa escala de 10 a 20 valores, arredondada às unidades) incide essencialmente sobre a adequabilidade da formação anterior para ingresso no ciclo de estudos, podendo tomar diferentes valores conforme a Especialização a que se candidata;
- c) O Prestígio do Estabelecimento de Ensino (PEE) representa a qualidade e o prestígio da Instituição de Ensino de origem do candidato, sendo avaliado através da última edição disponível do ranking *QS*¹ referente à área científica de Engenharia em questão (ou *Webometrics*², caso a IES não conste no ranking QS), convertendo a posição da IES no respetivo ranking (*POS_QS* ou *POS_Web*) para uma escala de 10 a 20 valores, arredondada às unidades, da seguinte forma:

i) se a IES estiver incluída no ranking QS, então o parâmetro PEE terá um valor entre 17 e 20 valores, de acordo com a seguinte fórmula (caso a classificação da IES seja expressa através de uma gama de valores, será considerado o valor inicial dessa gama para o cálculo de PEE):

$$PEE = \left\lceil 20 - \frac{POS_QS}{251} \right\rceil$$

ii) se a IES estiver unicamente incluída no ranking *Webometrics*, então o parâmetro PEE terá um valor entre 10 e 16 valores, de acordo com a seguinte fórmula³:

$$PEE = \begin{cases} 16 & , POS_Web \leq 1000 \\ \left\lceil 20 - \frac{POS_Web}{200} \right\rceil & , 1000 < POS_Web \leq 2000 \\ 10 & , POS_Web > 2000 \end{cases}$$

iii) se a IES não estiver incluída em nenhum dos rankings acima considerados, então:

$$PEE = 10$$

Observações

Sobre a Média para Candidatura

1. No caso de um titular de uma licenciatura obtida em Portugal, o valor de Média para Candidatura (MC) será o valor da sua Média Final de Curso (arredondado às unidades);
2. No caso de um titular de grau académico superior estrangeiro, o valor de Média para Candidatura (MC) será o valor da sua Média Final de Curso, que será posteriormente convertido para uma escala de 0 a 20 valores, e arredondado às unidades;
3. No caso de um titular de mais de um curso de licenciatura (ou grau académico superior estrangeiro), o júri de avaliação das candidaturas irá considerar o curso mais adequado para frequentar o ciclo de estudos a que o estudante se candidata;
4. No caso de candidatos detentores de um curriculum reconhecido que se enquadre nos critérios previamente definidos (estudantes cuja conclusão de licenciatura se encontre pendente da conclusão de um processo de mobilidade internacional já terminado, ou candidatos provenientes de países não aderentes ao Processo de Bolonha), o valor da sua Média para Candidatura será determinado de acordo com o indicado nos pontos 1 ou 2;
5. No caso de um estudante finalista, o valor da Média para Candidatura corresponde à média atual no curso (à data de candidatura).
6. No caso de candidatos detentores de um curriculum casuisticamente reconhecido como atestando capacidade para a realização do ciclo de estudos, o valor da sua Média para Candidatura será aquele que tiver sido definido pelo órgão que atestou a referida capacidade.

Sobre a Certidão de conclusão de um curso superior (licenciatura)

1. Certidão de conclusão de licenciatura, com indicação da média de curso arredondada às unidades. Caso o valor da média de curso (incluindo, para o caso de uma IES estrangeira, a escala e o sistema de ponderação das classificações) não seja apresentado, será considerada a classificação mínima de aprovação na escala portuguesa (10 valores);
2. Os candidatos com os 3 primeiros anos completos de um ciclo de estudos em área adequada, realizado num país não aderente ao Processo de Bolonha, terão de apresentar uma certidão de unidades curriculares concluídas com as respetivas classificações, acompanhada de uma declaração oficial emitida pela respetiva IES, da qual conste a escala de classificações e sistema de ponderação utilizado para o cálculo da média de curso. Caso apresente unicamente parte da documentação, será atribuída a classificação mínima de aprovação na escala portuguesa (10 valores);
3. Os candidatos que concorrem na qualidade de "estudantes finalistas" terão de apresentar documento comprovativo emitido pela IES indicando a sua média atual ou declaração sob compromisso de honra, de acordo com modelo fornecido, assim como uma certidão de unidades curriculares concluídas com as respetivas classificações e créditos ECTS. Finalistas de uma IES estrangeira terão igualmente de apresentar declaração oficial emitida pela respetiva IES onde conste a escala de classificações e sistema de ponderação utilizado para o cálculo da média de curso. Caso seja apresentada unicamente parte da documentação, será atribuída a classificação mínima de aprovação na escala portuguesa (10 valores).

1 - <https://www.topuniversities.com/qs-world-university-rankings>

2 - <http://www.webometrics.info/en>

3 - A função teto, denotada por $\lceil x \rceil$, converte o número real x no menor número inteiro maior ou igual a x ;

Critério de desempate de candidatos

Em caso de eventual empate com impacto sobre a colocação (ou não colocação) dos candidatos, serão considerados os critérios pela seguinte ordem:

i) Curriculum vitae

Ficheiro pdf com uma página, de acordo com modelo fornecido, e deve incidir sobre competências extracurriculares/complementares do candidato. São objeto de avaliação:

- conclusão ou frequência de outros cursos ou atividades de formação (40%)
- prémios ou distinções académicas ou profissionais (20%)
- participação em atividades de investigação (25%)
- atividades de cariz social, cultural, artístico, desportivo ou outro julgado como pertinente (10%)
- aspetos que considera relevante para o exercício da profissão de engenheiro (5%)

ii) entrevista* individual, sendo objeto de avaliação:

- Motivação para o ingresso neste ciclo de estudos (30%)
- Atitude e capacidade de expressão e comunicação (40%)
- Capacidade de análise crítica (30%)

* Caso seja realizada entrevista como critério de desempate, a chamada para entrevista será realizada por e-mail para o endereço indicado na candidatura.