

## 19 — Composição e identificação do Júri:

Presidente — Prof. Doutor Isabel Maria Damâso Rodrigues, Professora Auxiliar (Área de Design de Equipamento) da Faculdade de Belas-Artes da Universidade de Lisboa;

1.º Vogal Efetivo Prof. Doutor Cristóvão de Faria Valente Pereira, Professor Auxiliar (Área de Design de Equipamento) da Faculdade de Belas-Artes da Universidade de Lisboa;

2.º Vogal Efetivo — Maria da Conceição Cunha Tavares Morgado, Coordenadora do Núcleo de Recursos Humanos e Expediente, da Faculdade de Belas-Artes da Universidade de Lisboa;

1.º Vogal Suplente — Prof. Doutor José Alberto Almiro Viana, Professor Auxiliar (Área de Design de Equipamento) da Faculdade de Belas-Artes da Universidade de Lisboa

2.º Vogal Suplente — Nuno Filipe Amaro da Cruz, Coordenador da Divisão Académica e de Recursos Humanos da Faculdade de Belas-Artes da Universidade de Lisboa.

O presidente do Júri será substituído nas suas faltas ou impedimentos pelo vogal que lhe suceder na ordem supra referida.

20 — As atas do Júri, onde constam os parâmetros de avaliação e respetiva ponderação de cada um dos métodos de seleção a utilizar, a grelha classificativa e o sistema de valoração final do método, serão facultadas aos candidatos sempre que solicitadas.

21 — Assiste ao Júri a faculdade de exigir a qualquer candidato a apresentação de documentos comprovativos das declarações que este efetuou sob compromisso de honra e das informações que considere relevantes para o procedimento.

22 — As falsas declarações prestadas pelos candidatos serão punidas nos termos da lei.

23 — Será elaborada uma lista unitária de ordenação final dos candidatos, ainda que, no mesmo procedimento, lhes tenham sido aplicados diferentes métodos de seleção.

23.1 — A publicitação da lista unitária de ordenação final dos candidatos, bem como dos resultados dos métodos de seleção intercalar, é efetuada através de lista, ordenada alfabeticamente, afixada em local visível e público desta Faculdade e colocada no local próprio da página eletrónica da Faculdade de Belas-Artes da Universidade de Lisboa, em [www.belasartes.ulisboa.pt](http://www.belasartes.ulisboa.pt).

23.2 — Em caso de igualdade de valoração, serão adotados os critérios de ordenação preferencial estabelecidos nas disposições legais aplicáveis.

23.3 — Nos termos do disposto no n.º 1 do artigo 19.º da Portaria n.º 83-A/2009, de 22 de janeiro, na redação dada na Portaria n.º 145-A/2011, de 6 de abril, o presente aviso será publicitado na Bolsa de Emprego Público ([www.bep.gov.pt](http://www.bep.gov.pt)), no primeiro dia útil seguinte à presente publicação, a partir da data da publicação (no *Diário da República*), na página eletrónica da Faculdade de Belas-Artes da Universidade de Lisboa e por extrato, no prazo máximo de três dias úteis contado da mesma data, num jornal de expansão nacional.

20 de junho de 2017. — O Presidente, *Prof. Doutor Victor dos Reis*.

## ANEXO 1

**Bibliografia recomendada à preparação da Prova de Conhecimentos**

- Azevedo, E.; Conci, A. (2003), “Computação Gráfica — Teoria e Prática”, Ed. Elsevier, L.ª,
- Barata, J.; Santos, J., (2006) “3DS Max 7 Curso Completo”, FCA Ed.
- Santos, J. (2015), “AutoCAD 2016 & 2015”, FCA Ed.
- Costa, A. (2016) “Projeto 3D Solid Works”, FCA Ed.
- “SA+P Fab Lab Handbook 2013-2014”, School of Architecture and Planning, disponível em <https://saap.unm.edu/documents/fablab/2013-fablab-handbook.pdf>
- Thompson, R. (2011), “Prototyping & Low-volume Production”, Thames & Hudson
- Thompson, R. (2007), “Manufacturing processes for design professionals”, Thames & Hudson
- Thompson, R. (2011), “Product and furniture design”, Thames & Hudson
- Tickoo, S., Maini, D. “Solidworks 2006 for designers”, CAD/CIM Technologie

## Manuais de utilização e manutenção:

- “ZPrinter 350 User Manual” disponível em [http://infocenter.3dsystems.com/product-library/system/files/legacy/3DSCentral%20%20Legacy%20Products/350/Customer/Manuals/2210\\_95035%20ZPrinter%20350%20and%20450%20User%20Manual.pdf](http://infocenter.3dsystems.com/product-library/system/files/legacy/3DSCentral%20%20Legacy%20Products/350/Customer/Manuals/2210_95035%20ZPrinter%20350%20and%20450%20User%20Manual.pdf)
- “3D Printer Summer Storage Instructions” disponível em <http://infocenter.3dsystems.com/product-library/system/files/legacy/3DSCentral%20%20Legacy%20Products/350/Customer/Manu->

[als/1295\\_08874%203D%20Printer%20Summer%20Storage%20Instructions.pdf](http://als/1295_08874%203D%20Printer%20Summer%20Storage%20Instructions.pdf)

“ZPrinter 150/250/350 Troubleshooting Guide” disponível em [http://infocenter.3dsystems.com/product-library/system/files/legacy/3DSCentral%20%20Legacy%20Products/350/Customer/Manuals/1838\\_09922%20ZPrinter%20150%20%2020250%20%20and-20350%20Troubleshooting%20Guide.pdf](http://infocenter.3dsystems.com/product-library/system/files/legacy/3DSCentral%20%20Legacy%20Products/350/Customer/Manuals/1838_09922%20ZPrinter%20150%20%2020250%20%20and-20350%20Troubleshooting%20Guide.pdf)

“User’s Manual of RDC644XG Control System” disponível em [https://wiki.lansingmakersnetwork.org/\\_media/equipment/kh7050b-laser\\_cutter/user\\_s\\_manual\\_of\\_rdc644xg\\_control\\_system.pdf](https://wiki.lansingmakersnetwork.org/_media/equipment/kh7050b-laser_cutter/user_s_manual_of_rdc644xg_control_system.pdf)

“MultiCam Router User Manual” disponível em [http://www.multica-msoutheast.com/wordpress/Files/Router\\_User\\_Manual.pdf](http://www.multica-msoutheast.com/wordpress/Files/Router_User_Manual.pdf)

“Aspire Vectric Reference Manual” disponível em <http://www.vectric.com/products/aspire.html>

“Makerbot Replicator 2 User Manual” disponível em [http://downloads.makerbot.com/replicator2/MakerBot\\_Replicator2\\_user\\_manual.pdf](http://downloads.makerbot.com/replicator2/MakerBot_Replicator2_user_manual.pdf)

“Cura User Manual” disponível em [https://ultimaker.com/download/170/Cura\\_User-Manual\\_v1.0.pdf](https://ultimaker.com/download/170/Cura_User-Manual_v1.0.pdf)

310598805

## Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas

**Edital n.º 498/2017**

Faz-se saber que, perante o Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas, pelo prazo de 30 dias úteis, a contar do dia imediato ao da publicação do presente Edital no *Diário da República*, está aberto concurso documental internacional para recrutamento na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas, de uma vaga de Professor Auxiliar, na área disciplinar de Métodos Quantitativos do Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas, da Universidade de Lisboa.

O concurso é aberto nos termos dos artigos 37.º a 51.º, 61.º e 62.º-A do Estatuto da Carreira Docente Universitária, republicado pelo Decreto-Lei n.º 205/2009, de 31 de agosto e alterado pela Lei n.º 8/2010, de 13 de maio (abreviadamente designado ECDU), e demais legislação aplicável, designadamente do Regulamento Geral de Concursos para Recrutamento de Professores Catedráticos, Associados e Auxiliares da Universidade de Lisboa, aprovado por Despacho Reitoral de 16 de fevereiro de 2015, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 45, de 5 de março, pelo Despacho n.º 2307/2015.

O despacho conjunto n.º 373/2000, de 31 de março, do Ministro da Reforma do Estado e da Administração Pública e da Ministra para a Igualdade, determina a obrigatoriedade de nos concursos de ingresso e acesso se proceder à seguinte menção: “Em cumprimento da alínea h) do artigo 9.º da Constituição, a Administração Pública, enquanto entidade empregadora, promove ativamente uma política de igualdade de oportunidades entre homens e mulheres no acesso ao emprego e na progressão profissional, providenciando escrupulosamente no sentido de evitar toda e qualquer forma de discriminação.”

Em conformidade com os artigos 37.º a 51.º do ECDU e demais legislação aplicável, e com disposto no artigo 8.º do Regulamento de Concursos para Recrutamento de Professores Catedráticos, Associados e Auxiliares da Universidade de Lisboa, observar-se-ão as seguintes disposições:

I — Despacho de autorização

Despacho de 15 de maio, do Reitor da Universidade de Lisboa

II — Local de trabalho

Instalações do Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas, sito na Rua Almerindo Lessa, Polo Universitário do Alto da Ajuda, em Lisboa.

III — Requisitos de admissão

São, nomeadamente, requisitos de admissão ao concurso:

a) Ser titular do grau de doutor;

b) Domínio da língua portuguesa falada e escrita — a nível avançado (C2 — Quadro Europeu Comum de Referência). Os candidatos de nacionalidade estrangeira, exceto os dos Países de Expressão Oficial Portuguesa, deverão ser titulares de diploma reconhecido oficialmente, comprovativo do domínio da escrita e da oralidade da Língua Portuguesa, obtido até à data do termo do prazo concedido para a celebração do contrato, caso o candidato seja ordenado em lugar elegível;

c) Instruir a candidatura com os documentos descritos nos capítulos IX e X deste edital.

1 — Os titulares do grau de doutor obtido no estrangeiro deverão possuir equivalência ou reconhecimento ou registo daquele grau a idêntico grau concedido por universidade portuguesa.

2 — A equivalência ou o reconhecimento ou o registo do grau de doutor deverá ser obtido até à data do termo do prazo concedido para a celebração do contrato, caso o candidato ordenado em lugar elegível tenha obtido o grau de doutor no estrangeiro.

## IV — Requisitos à admissão em mérito absoluto:

Ser titular do grau de doutor, ser detentor de um currículo científico e pedagógico que se situe na área disciplinar em que é aberto o concurso e ser detentor de um currículo científico e pedagógico compatível com a categoria a que concorre.

V — Parâmetros de avaliação e seriação em mérito relativo, respetiva ponderação e sistema de valoração final:

Os candidatos serão selecionados e seriados a partir da análise dos seguintes elementos:

A) Atividades curriculares (AC), organizadas com base nos elementos referidos no n.º 6 do artigo 50.º do Estatuto da Carreira Docente Universitária, sendo a ponderação global destas atividades de 60 %.

B) Projeto científico e pedagógico (PPC) da área disciplinar em que é aberto o concurso, conforme previsto no artigo 5.º do Regulamento Geral de Concursos para recrutamento de professores catedráticos, associados e auxiliares da Universidade de Lisboa (Despacho n.º 2307/2015, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 45, de 5 de março), sendo a ponderação global deste relatório de 40 %.

A avaliação das atividades curriculares (AC) inclui os seguintes critérios e fatores, cuja ponderação é a que consta na tabela seguinte, devendo os candidatos apresentar os respetivos currículos de acordo a estrutura abaixo indicada, sem prejuízo de poderem acrescentar em rubricas adicionais outros dados que considerem relevantes.

Crítérios	Pesos dos Crítérios	Fatores	Pesos dos fatores
1 — Atividades de Ensino (AE)	45 %	Coordenação e gestão de projetos pedagógicos	15 %
		Produção de material pedagógico	15 %
		Atividade letiva	50 %
		Avaliação da atividade letiva pelos alunos	20 %
2 — Atividades Científicas (AC)	35 %	Produção científica	30 %
		Coordenação e realização de projetos científicos	20 %
		Constituição de equipas científicas	20 %
		Intervenção na comunidade científica	15 %
		Dinamização da atividade científica	15 %
3 — Atividades de Extensão Universitária, Divulgação Científica e Valorização do Conhecimento (AEU)	10 %	Atividades de construção normativa	5 %
		Prestação de serviços	30 %
		Serviços à comunidade científica	35 %
		Serviços à sociedade	15 %
4 — Atividades de Gestão Universitária (AGU)	10 %	Ações de formação profissional	15 %
		Atividades em órgãos de gestão	20 %
		Atividades nas Unidades de Coordenação	35 %
		Atividades nos Centros e nos Institutos de Investigação	25 %
		Atividades em Cursos de Pós-Graduação e de Especialização	20 %

## Sistema de valoração final:

Todos os critérios são valorados numa escala de 0 a 100.

A metodologia de seriação dos candidatos é a que consta no art.º n.º 20.º do Regulamento, em particular no seu n.º 5.

## VI — Parâmetros preferenciais:

Experiência de docência nas unidades curriculares da área disciplinar para a qual o concurso é aberto, nomeadamente: Introdução à Análise de Dados; Análise de Dados Univariados; Análise de Dados Multivariados.

*Curriculum vitae* relevante na lecionação, produção de material de apoio pedagógico, acompanhamento tutorial de alunos, participação em projetos de investigação, em projetos de extensão universitária, publicações nacionais e internacionais.

Experiência de lecionação em programas do ensino nacionais e internacionais pós graduado em áreas de projeto pedagógico e de internacionalização do ensino superior português e experiência de análise de dados na área dos estudos forenses e na área da saúde.

Os parâmetros preferenciais serão apenas utilizados em caso de empate na lista de ordenação individual de cada membro do Júri, apresentada para votação.

## VII — Audições Públicas

O Júri pode promover audições públicas, em igualdade de circunstâncias, aos candidatos admitidos em mérito absoluto. Nesse caso, as audições decorrerão entre o 15.º e o 30.º dia útil após o final do processo de admissão em mérito absoluto.

## VIII — Apresentação de candidaturas

As candidaturas deverão ser entregues pessoalmente no Núcleo de Recursos Humanos do ISCSP, sito na Rua Almerindo Lessa, Polo Universitário do Alto da Ajuda, 1300-663 Lisboa, até ao termo do prazo fixado para a apresentação de candidaturas, ou remetidas pelo correio, sob registo e com aviso de receção, expedidas até ao termo do referido prazo.

## IX — Instrução da Candidatura

A candidatura deve ser instruída com os seguintes documentos:

a) Preenchimento do requerimento tipo disponibilizado na página da internet do Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas, que é dirigido ao Presidente do ISCSP, solicitando a aceitação da sua candidatura e contendo identificação completa, morada, n.º de telefone, endereço eletrónico, situação laboral presente e consentimento para que as comunicações e notificações no âmbito do procedimento sejam efetuadas por correio eletrónico;

b) Preenchimento de Declaração, sob compromisso de honra, de que satisfaz os requisitos previstos na lei e no presente edital relativos à admissão ao concurso, disponibilizada na página da internet do Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas;

c) Dez exemplares, impressos ou policopiados e um em formato eletrónico não editável (pdf), do *Curriculum vitae* do candidato, onde constem as atividades científicas, pedagógicas e outras relevantes para a missão das instituições de ensino superior realizadas pelo candidato, tendo em consideração os critérios de seleção e seriação e os parâmetros preferenciais constantes dos capítulos V e VI do presente edital;

d) Um exemplar impresso, policopiado ou em formato eletrónico não editável (pdf) de cada um dos trabalhos publicados de índole pedagógica, científica, técnica ou outra;

e) Dez exemplares, impressos ou policopiados e um em formato eletrónico não editável (pdf), do projeto pedagógico e científico (PPC), o qual deverá ser redigido a 1,5 espaços, em fonte de impressão Times New Roman 12 ou Arial 10 e não exceder 40 páginas.

Se o candidato assim o entender, poderá no seu *curriculum vitae* incluir a indicação dos seus trabalhos que considera mais representativos, nomeadamente no que respeita à sua contribuição para o desenvolvimento e evolução da área disciplinar e das respetivas unidades curriculares;

f) Um exemplar impresso policopiado ou em formato eletrónico não editável (pdf) relativo ao índice onde refere todos os trabalhos apresentados no procedimento, nos termos da alínea d).

## X — Idioma

Os documentos que instruem a candidatura devem ser apresentados em língua portuguesa, espanhola, francesa ou inglesa.

## XI — Constituição do Júri

O júri será constituído pelo Reitor da Universidade de Lisboa, que preside, e pelos seguintes vogais:

Doutora Carla Margarida Barroso Guapo da Costa, Professora Associada do Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas da Universidade de Lisboa;

Doutor Ricardo João Magro Ramos Pinto, Professor Associado do Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas da Universidade de Lisboa;

Doutora Isabel Maria de Figueiredo Ligeiro da Fonseca, Professora Associada da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa;

Doutor André Renato Leonardo Neves dos Santos Freire, Professor Associado do ISCTE — Instituto Universitário de Lisboa;

Doutor Pedro Miguel Miranda Neves, Professor Associado Nova School of Business and Economics.

28 de junho de 2017. — O Presidente, *Professor Catedrático Manuel Meirinho Martins*.