

Bolsas de Formação Avançada

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE 8 BOLSAS DE DOUTORAMENTO 2018/2019

Edital

No âmbito do Programa Carnegie Mellon Portugal (CMU Portugal), a Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT) e o Information and Communication Technologies Institute (ICTI) abrem concurso para **Bolsas de Doutoramento**, a decorrer em Portugal e na Carnegie Mellon University (CMU), no âmbito de programas de doutoramento conjuntos nas seguintes áreas:

- Ciência de Computadores
- Ciência de Computadores – Robótica
- Engenharia Electrotécnica e de Computadores
- Engenharia Informática
- Engenharia Mecânica
- Engenharia e Políticas Públicas
- Tecnologias da Língua Falada
- Matemática Aplicada
- Mudança Tecnológica e Empreendedorismo

Os temas de investigação específicos são divulgados em www.cmuportugal.org.

Estas bolsas são concedidas, de acordo com o estabelecido no Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, alterada e republicada pelo [Decreto-Lei n.º 202/2012](#), de 27 de agosto) e ao abrigo do Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., aprovado pelo [Regulamento n.º 234/2012](#), publicado na II Série do Diário da República de 25 de junho de 2012, alterado e republicado pelo [Regulamento n.º 326/2013](#), publicado na II Série do Diário da República de 27 de julho de 2013 e alterado pelo Regulamento n.º 339/2015, publicado na II Série do Diário da República de 17 de junho de 2015.

Financiamento

As bolsas atribuídas no âmbito do presente concurso são financiadas por fundos nacionais através da FCT e do Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior.

O concurso estará aberto entre 16 de outubro de 2017 e 15 de janeiro de 2018 de acordo com prazos de admissão específicos de cada um dos programas de doutoramento, e que são os seguintes:

- Ciência de Computadores - 14 de dezembro de 2017
- Ciência de Computadores – Robótica - 14 de dezembro de 2017
- Engenharia Electrotécnica e de Computadores - 15 de dezembro de 2017
- Engenharia Informática - 14 de dezembro de 2017
- Engenharia Mecânica - 15 de dezembro de 2017
- Engenharia e Políticas Públicas - 1 de janeiro de 2018
- Tecnologias da Língua Falada - 14 de dezembro de 2017
- Matemática Aplicada - 15 de janeiro de 2018
- Mudança Tecnológica e Empreendedorismo - 15 de janeiro de 2018

Candidaturas

Nos termos conjugados no art.º 5º e no nº1 do art.º 14º, ambos do Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT (RBI) podem candidatar-se cidadãos nacionais, de outros Estados Membros da União Europeia e de Estados Terceiros, que sejam detentores do grau académico necessário ao ingresso em ciclo de estudos conducente à obtenção do grau académico de doutor, em conformidade com os procedimentos adotados pela Carnegie Mellon University, visando os temas especificados pelo Programa CMU Portugal.

Não são elegíveis os cidadãos que já tenham beneficiado, para o mesmo fim, de bolsas de idêntico tipo das colocadas agora a concurso, caso estas tenham sido diretamente financiadas pela FCT. Podem candidatar-se a estas bolsas os candidatos que satisfaçam os requisitos estabelecidos no n.º 1 e seguintes do art.º 16º do RBI em conformidade com os procedimentos adotados pela Carnegie Mellon University.

Os temas de investigação relativos às bolsas de Doutoramento, bem como os orientadores em Portugal e na CMU, serão definidos pelo Programa CMU Portugal, pelo que se dispensa aos candidatos, no ato da candidatura, a apresentação do programa de trabalhos a desenvolver, do parecer do orientador e respetivo *curriculum vitae*, mas exigem-se cartas de recomendação e uma carta de motivação, na qual os candidatos explicitem as razões pelas quais pretendem ingressar num destes programas doutorais e, em particular, os temas selecionados. A bolsa só será concedida se os candidatos demonstrarem terem sido aceites pela CMU e por uma Universidade Portuguesa num dos programas de doutoramento.

Avaliação e Seleção

O processo de admissão e seleção dos candidatos está de acordo com os procedimentos adotados pela Carnegie Mellon University.

A avaliação tem essencialmente em conta o mérito e a motivação do candidato. Adicionalmente, os candidatos têm que mostrar fluência em Inglês. Por outro lado, devem, de igual modo,

apresentar os resultados dos exames “TOEFL Test” (Test of English as a Foreign Language) e “GRE GENERAL TEST” (general exam of the Graduate Record Examination) ou, se for esse o caso, os resultados do “GMAT” (Graduate Management Admission Test).

Os painéis de avaliação apreciarão as candidaturas correspondentes, ponderando os elementos de apreciação e ordenando os candidatos. Está previsto o recurso a entrevista individual como método de seleção final.

Júri de Seleção

Os júris de seleção são constituídos por pelo menos 3 peritos para cada área a concurso, incluindo o coordenador e investigadores responsáveis de Programas Doutorais e Iniciativas Empreendedoras de Investigação com atividade na área.

Duração da Bolsa, valor do subsídio mensal de manutenção (SMM)

Nos termos do Acordo de Colaboração entre a FCT e a Carnegie Mellon University, a bolsa tem a duração de um ano, eventualmente renovável até ao máximo de 5 anos, dos quais 3 anos, no máximo, serão financiados pela FCT, no período em que desenvolve os seus trabalhos de doutoramento em Portugal, e os restantes pela Carnegie Mellon University, sendo o início previsto para setembro de 2018.

O SMM a conceder é de 980€ em Portugal. O pagamento do SMM, bem como os encargos resultantes da eventual adesão do/a bolseiro/ao regime de seguro social voluntário (1º escalão) será efetuado, mensalmente, através de transferência bancária.

Os/As candidatos/as a selecionar exercerão as funções de bolseiro/a em regime de dedicação exclusiva nos termos previstos no art.º 5º do Estatuto do Bolseiro de Investigação.

Regulamento

O regulamento está disponível na Internet, durante o período do concurso, em <http://www.fct.pt/apoios/bolsas/regulamento>.

Entrega de candidaturas

As candidaturas devem ser submetidas por via eletrónica diretamente através do sítio de cada um dos programas de doutoramento duais que podem ser acedidos através do sítio do Programa CMU Portugal em [Dual-degree Ph.D. Programs](#).

Publicação e Notificação de Resultados

A lista de admissão ao concurso será publicada na página do Programa CMU Portugal, sendo os candidatos admitidos notificados através do endereço eletrónico comunicado no respetivo *Curriculum Vitae*.

Informações adicionais podem ser solicitadas a info@cmuportugal.org.