

## **Aviso de Abertura do Concurso para Atribuição de 1 Bolsa de Investigação para Doutoramento na área de Território, Urbanismo e Arquitetura**

O Centro para a Inovação em Território, Urbanismo e Arquitetura - CiTUA abre concurso para atribuição de 01 (uma) bolsa de investigação, adiante designada por Bolsas de Investigação para Doutoramento, na área de Território, Urbanismo e Arquitetura, ao abrigo do Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT (RBI) e do Estatuto do Bolseiro de Investigação (EBI).

As bolsas serão financiadas pela Fundação para a Ciência e Tecnologia (FCT) ao abrigo do Protocolo de Colaboração para Financiamento do Plano Plurianual de Bolsas de Investigação para Estudantes de Doutoramento, celebrado entre a FCT e a Unidade de I&D CiTUA - Centro para a Inovação em Território, Urbanismo e Arquitetura, ref.ª UIDP/05703/2020.

### **1. APRESENTAÇÃO DE CANDIDATURA**

O concurso está aberto de 18 de julho de 2022, 9h00 (hora de Lisboa) até 05 de agosto de 2022, 20h00 (hora de Lisboa).

As candidaturas e os documentos de suporte à candidatura previstos no presente Aviso de Abertura de Concurso devem ser submetidos, obrigatoriamente, no seguinte [link](#).

Cada candidato poderá submeter apenas uma candidatura, sob pena de cancelamento de todas as candidaturas submetidas.

A prestação de falsas declarações ou a realização de atos de plágio por parte dos candidatos é motivo para cancelamento da candidatura sem prejuízo da adoção de outras medidas de natureza sancionatória.

### **2. TIPO E DURAÇÃO DAS BOLSAS**

As bolsas de investigação para doutoramento destinam-se a financiar a realização, pelo bolseiro, de atividades de investigação conducentes à obtenção do grau académico de doutor no Instituto Superior Técnico.

As atividades de investigação conducentes à obtenção do grau académico de doutor decorrerão no CiTUA - Centro para a Inovação em Território, Urbanismo e Arquitetura, a qual será a instituição de acolhimento do bolseiro, sem prejuízo dos trabalhos poderem ser realizados em colaboração entre mais do que uma instituição.

As atividades de investigação conducentes à obtenção do grau académico de doutor dos bolseiros selecionados devem estar enquadradas no plano de atividades e estratégia do CiTUA - Centro para a Inovação em Território, Urbanismo e Arquitetura.

O plano de trabalhos poderá decorrer integralmente ou de forma parcial numa instituição de investigação nacional (bolsa no país ou bolsa mista, respetivamente).

A duração das bolsas é, em regra, anual, renovável até ao máximo de quatro anos (48 meses), não podendo ser concedida bolsa por um período inferior a 3 meses consecutivos.

No caso de bolsa mista, o período do plano de trabalhos que decorra numa instituição estrangeira não pode ser superior a 24 meses.

### 3. DESTINATÁRIOS DAS BOLSAS

As Bolsas de Investigação para Doutoramento destinam-se a candidatos inscritos ou a candidatos que satisfaçam as condições necessárias para se inscreverem num Programa de Doutoramento do Instituto Superior Técnico em área de conhecimento convergente com os objetivos do CiTUA e que pretendam desenvolver atividades de investigação conducentes à obtenção do grau académico de doutor no CiTUA ou em instituições de acolhimento a ele associadas.

### 4. ADMISSIBILIDADE

#### 4.1 Requisitos de Admissibilidade do Candidato

Podem candidatar-se ao presente concurso:

- Cidadãos nacionais ou cidadãos de outros Estados membros da União Europeia.
- Cidadãos de Estados terceiros.
- Apátridas.
- Cidadãos beneficiários do estatuto de refugiado político.

Para concorrer a Bolsa de Investigação para Doutoramento é necessário:

- Ser mestre nas áreas de Arquitetura, Urbanismo ou Engenharia do Território ou em áreas consideradas afins.
- Residir de forma permanente e habitual em Portugal à data de início do período do plano de trabalhos no estrangeiro, caso o plano de trabalhos proposto para a bolsa inclua um período em instituições estrangeiras (bolsas mistas), requisito aplicável tanto a cidadãos nacionais como a cidadãos estrangeiros.
- Não ter beneficiado de uma bolsa de doutoramento ou de doutoramento em empresas diretamente financiadas pela FCT, independentemente da sua duração.
- Não ser detentor do grau de Doutor.

#### 4.2 Requisitos de Admissibilidade da Candidatura

É indispensável, sob pena de não admissão ao Concurso, anexar à candidatura os seguintes documentos:

- Elementos do bilhete de identidade/cartão de cidadão/passaporte.
- *Curriculum vitae* do candidato.
- Certificado de habilitação do grau académico de mestre, especificando obrigatoriamente a classificação final e, se possível, as classificações obtidas em todas as disciplinas realizadas, ou, em alternativa, declaração de honra do candidato em como concluiu o grau de mestre até ao final do prazo de candidatura.
- Registo de reconhecimento do grau académico de mestre atribuído por instituições de ensino superior estrangeiras e registo da conversão da respetiva classificação final para a escala de classificação portuguesa, ou, em alternativa, declaração de honra do candidato em como obteve o reconhecimento do grau estrangeiro equivalente ao de mestre até ao final do prazo de candidatura.

- Projeto de investigação (com uma extensão máxima de 10 páginas, escrita em Times New Roman, tamanho 11, com 1,5 espaçamento entre linhas) tendo em atenção o seu enquadramento em ambas as LINHAS DE INVESTIGAÇÃO do CiTUA, nomeadamente, na **LINHA 1 – Formas emergentes de habitar o espaço nos territórios urbanos contemporâneos, resultantes da evolução das exigências sociais – e na LINHA 2 – Planeamento, gestão e governança de territórios urbanos contemporâneos em situação de escassez, em diferentes contextos socioeconómicos e sujeitos a mudanças climáticas – e, mais especificamente na LINHA TEMÁTICA do CiTUA – Pesquisa Baseada na Prática.**

A **LINHA 1 DE INVESTIGAÇÃO** ambiciona contribuir para a compreensão e para o avanço no conhecimento nos aspectos associados: i) aos atuais conceitos e tendências urbanas, arquitetónicas e patrimoniais, bem como das práticas associadas; ii) ao significado social, cultural, económico, técnico e ambiental dos espaços construídos e a sua interação com o interesse público, a memória e a história, a diversidade cultural e as características locais; iii) ao impacto da arquitetura sobre o desempenho social, cultural, organizacional e económico e ambiental de edifícios e áreas urbanas; iv) aos critérios e métodos de projeto associados às transformações programáticas e morfológicas (por exemplo, educação, habitação, saúde, escritórios); v) estratégias de concepção para o reuso dos espaços construídos existentes (por exemplo, manutenção, conservação, restauro, reabilitação, reestruturação, transformação e ampliação).

A **LINHA 2 DE INVESTIGAÇÃO** tem por objetivo o entendimento e avanço de: i) métodos e práticas de planeamento urbano e territorial (por exemplo, planeamento estratégico para toda a cidade, planeamento diretor, planeamento comunitário, planeamento do uso do solo) numa sociedade em mudança e contextos políticos, geográficos e sociais específicos, onde a escassez de recursos, a necessidade de enfrentar mudanças climáticas e novos sistemas de governança são as principais características; ii) formulação de políticas, socioeconómicas e gestão das partes interessadas; iii) normas e regulamentos gerados pela globalização (por exemplo, governança multi-ator, o novo papel do Estado e a proliferação de produtores de normas e padrões; a crescente obsolescência dos regulamentos existentes como resultado do surgimento de estruturas locais e transnacionais; comum bens, etc.); iv) novas abordagens de planeamento, gestão e finanças para acomodar os enormes movimentos de migração para áreas urbanas nos países em desenvolvimento, visando estruturar e reforçar a coerência física e a coesão social; v) construir a cidade do futuro nos espaços urbanos existentes nos países desenvolvidos, num contexto de envelhecimento da sociedade e de revolução tecnológica.

A **LINHA TEMÁTICA Pesquisa Baseada na Prática** envolve uma reflexão sobre a formação, investigação e a prática da arquitetura e do planeamento territorial e o desenvolvimento de plataformas integradoras, colaborativas e participativas e ferramentas de design colaborativo para a coprodução de conhecimento. O objetivo é construir um corpo robusto de conhecimento em estreita interação com arquitetos, urbanistas, planeadores, e todos os que de alguma forma intervêm em termos práticos na construção e gestão da cidade e do território. O programa de investigação envolve uma atitude prospetiva do ensino e investigação da arquitetura e do planeamento territorial tendo em conta as tendências atuais e futuras, novos desafios e oportunidades decorrentes nomeadamente da evolução no domínio das novas tecnologias e da “webização” das funcionalidades e comunidades, no sentido de promover uma prática transdisciplinar conducente a uma ciência e formação académica capaz de responder aos desafios sociais da atualidade.

- Carta de motivação.
- Cartas de Recomendação (máximo de duas).

É obrigatório redigir a candidatura e todos os documentos a ela associados, incluindo as cartas de motivação e recomendação, em língua portuguesa ou em língua inglesa.

Relativamente aos requisitos de admissibilidade acima mencionados faz-se notar o seguinte:

- No caso de graus académicos atribuídos por instituições de ensino superior estrangeiras, e por forma a garantir a aplicação do princípio da igualdade de tratamento a candidatos que detêm graus académicos estrangeiros e nacionais, é obrigatório o reconhecimento desses graus e a conversão da respetiva classificação final para a escala de classificação portuguesa.
- O reconhecimento de graus académicos e diplomas estrangeiros bem como a conversão da classificação final para a escala de classificação portuguesa pode ser requerido em qualquer instituição de ensino superior pública, ou na Direção-Geral do Ensino Superior (DGES, apenas para o caso do reconhecimento automático). Relativamente a esta matéria, sugere-se a consulta do portal da DGES através do seguinte endereço: <https://www.dges.gov.pt/pt>
- Só serão admitidos candidatos que tenham concluído o ciclo de estudos conducente ao grau de mestre até ao final do prazo de candidatura. Caso ainda não disponham da certidão de conclusão de curso, será aceite declaração de honra dos candidatos em como concluíram as habilitações necessárias para efeitos do concurso até ao final do prazo de candidatura. A concessão da bolsa está condicionada à apresentação, em fase de contratualização, dos comprovativos da titularidade das habilitações académicas.

## 5. PLANOS DE TRABALHO E ORIENTAÇÃO CIENTÍFICA DAS BOLSAS

Os futuros bolseiros de doutoramento irão integrar uma das **linhas de investigação** do CITUA, desenvolvendo em paralelo à sua investigação, trabalhos de organização de participação em eventos científicos, publicação dos resultados da pesquisa e produção de uma tese original de doutoramento.

## 6. CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

- Critério A: avaliação do mestrado.
- Critério B: apreciação da adequação e mérito do projeto de investigação (apresentado através de documento escrito incluindo, estado da arte, metodologia(s) e objetivos).
- Critério C: apreciação de publicações.
- Critério D: entrevista.

Especificação: Critério A (avaliação do mestrado):

- Nota final de mestrado: 10 a 15 valores na nota final de mestrado = 50 a 75 pontos; 16 a 20 valores na nota final de mestrado = 80 a 100 pontos.

As candidaturas consideradas admissíveis serão pontuadas numa escala de 0-100 (zero a cem) em cada um dos seguintes critérios de avaliação:

- Critério A – 0 a 100, com o peso de 20%
- Critério B – 0 a 100, com o peso de 40%
- Critério C – 0 a 100, com o peso de 10%
- Critério D – 0 a 100, com o peso de 30%

Para efeitos da decisão sobre a concessão de bolsas, os candidatos serão ordenados de acordo com a média ponderada da classificação obtida em cada um dos quatro critérios, traduzida pela seguinte fórmula:

$$\text{Classificação final} = \text{Critério A} \cdot 0,2 + \text{Critério B} \cdot 0,4 + \text{Critério C} \cdot 0,1 + \text{Critério D} \cdot 0,3$$

Para efeitos de atribuição de bolsa apenas se considerarão os candidatos que na classificação final alcançarem 75 ou mais pontos.

Para efeitos de desempate, a ordenação dos candidatos será efetuada com base nas classificações atribuídas a cada um dos critérios de avaliação pela seguinte ordem de precedência: critério B, critério D, critério A e critério C.

### **Aviso importante para candidatos com diplomas emitidos por instituições de ensino superior estrangeiras:**

- Os candidatos com diplomas emitidos por instituições de ensino superior estrangeiras podem candidatar-se e serão avaliados com os mesmos critérios que os candidatos com diplomas emitidos por instituições portuguesas, desde que apresentem, em candidatura, prova do reconhecimento dos graus académicos e da conversão da classificação final para a escala de classificação portuguesa nos termos da legislação aplicável.
- Os candidatos com diplomas de mestrado estrangeiros reconhecidos, mas que não apresentem prova da conversão da classificação final para a escala de classificação portuguesa, serão avaliados com a classificação mínima (50 pontos) no critério A.
- Em qualquer caso, os contratos de bolsa com candidatos com diplomas emitidos por instituições estrangeiras só serão celebrados mediante a apresentação da prova de reconhecimento dos graus académicos e conversão da classificação final, conforme acima indicado.

## **7. AVALIAÇÃO**

O painel de avaliação dos candidatos é constituído pelos seguintes elementos:

- Prof.ª Teresa Heitor, Instituto Superior Técnico (Coordenadora)
- Prof.ª Maria do Rosário Partidário, Instituto Superior Técnico
- Prof. Jorge Silva, Instituto Superior Técnico

Aos quais se juntam como suplentes:

- Prof. Jorge Gonçalves, Instituto Superior Técnico
- Prof.ª Ana Tostões, Instituto Superior Técnico
- Doutora Rute Martins, Instituto Superior Técnico

O painel de avaliação apreciará as candidaturas de acordo com os critérios de avaliação constantes do presente Aviso de Abertura de Concurso, ponderando os elementos em apreciação.

Todos os membros de painel, incluindo o coordenador, estabelecem o compromisso de respeitar um conjunto de responsabilidades essenciais ao processo de avaliação, tais como os deveres da imparcialidade, da declaração de quaisquer potenciais situações de conflito de interesses e da confidencialidade. Em todos os momentos do processo de avaliação, a confidencialidade é totalmente protegida e assegurada de modo a garantir a independência de todos os pareceres produzidos.

Os membros de painel, incluindo o coordenador, não podem ser orientadores ou coorientadores de candidatos com candidaturas submetidas ao concurso.

Para cada candidatura será produzida, pelo painel, uma ficha de avaliação final onde, de forma clara, coerente e consistente sejam apresentados os argumentos que conduziram às classificações atribuídas a cada um dos critérios de avaliação.

Das reuniões do painel de avaliação será produzida ata da responsabilidade de todos os seus membros.

A ata e os seus anexos devem incluir, obrigatoriamente, a seguinte informação:

- Nome e afiliação de todos os membros do painel de avaliação.
- Identificação de todas as candidaturas excluídas e respetiva fundamentação.
- Metodologia adotada pelo painel para casos considerados particulares.
- Fichas de Avaliação Final de cada candidato.
- Lista provisória de classificação e seriação dos candidatos, por ordem decrescente da classificação final, de todas as candidaturas avaliadas pelo painel.
- Declarações de CDI de todos os membros do painel.
- Eventuais delegações de voto e competências por motivo de ausência justificada.

## **8. DIVULGAÇÃO DE RESULTADOS**

Os resultados da avaliação são comunicados via e-mail para o endereço de correio eletrónico utilizado pelo candidato para remessa da candidatura/indicado na candidatura e publicitados, através de projeto de lista ordenada, nas páginas eletrónica do CiTUA e do IST.

## **9. PRAZOS E PROCEDIMENTOS DE AUDIÊNCIA PRÉVIA, RECLAMAÇÃO E RECURSO**

Após comunicação da lista provisória dos resultados da avaliação, os candidatos dispõem de um período de 10 dias úteis para, querendo, se pronunciarem em sede de audiência prévia de interessados, nos termos dos artigos 121.º e seguintes do Código do Procedimento Administrativo.

A decisão final será proferida após a análise das pronúncias apresentadas em sede de audiência prévia de interessados. Da decisão final pode ser interposta reclamação no prazo de 15 dias úteis, ou, em alternativa, interposto recurso no prazo de 30 dias úteis, ambos contados a partir da respetiva notificação. Os candidatos que optarem por submeter reclamação devem dirigir a sua pronúncia ao membro do Conselho Diretivo da FCT com competência delegada. Os candidatos que optarem por apresentar recurso devem dirigir o mesmo ao Conselho Diretivo da FCT.

## **10. REQUISITOS DE CONCESSÃO DE BOLSA**

Os contratos de bolsa de investigação são celebrados diretamente com a FCT.

Os seguintes documentos terão de ser obrigatoriamente remetidos, aquando da eventual concessão da bolsa, para efeitos da sua contratualização:

- Cópia do(s) documento(s) de identificação civil, fiscal e, quando aplicável, de segurança social [1].
- Cópia dos certificados de habilitações dos graus académicos detidos.

- Apresentação do registo de reconhecimento dos graus académicos estrangeiros e conversão das respetivas classificações finais para a escala de classificação portuguesa, caso aplicável.
- Documento comprovativo de matrícula e inscrição num Programa de Doutoramento no Instituto Superior Técnico em área de conhecimento convergente com os objetivos do CiTUA.
- Plano de trabalhos.
- Declaração do(s) orientador(es) assumindo a responsabilidade pela supervisão do plano de trabalhos, nos termos do artigo 5.º-A do Estatuto do Bolseiro de Investigação (minuta da declaração a disponibilizar pela FCT).
- Documento comprovativo de aceitação do candidato por parte da instituição onde decorrerão as atividades de investigação, garantindo as condições necessárias ao seu bom desenvolvimento, bem como o cumprimento dos deveres previstos no artigo 13.º do Estatuto do Bolseiro de Investigação (minuta da declaração a disponibilizar pela FCT).
- Documento atualizado comprovativo do cumprimento do regime de dedicação exclusiva (minuta da declaração a disponibilizar pela FCT).

A concessão da bolsa encontra-se ainda dependente:

- do cumprimento dos requisitos previstos no presente Aviso de Abertura;
- do resultado da avaliação científica;
- da inexistência de incumprimento injustificado dos deveres do bolseiro no âmbito de anterior contrato de bolsa financiada, direta ou indiretamente, pela FCT;
- da disponibilidade orçamental da FCT.

A falta de entrega de algum dos documentos necessários para completar o processo de contratualização da bolsa, no prazo de 6 meses a partir da data de comunicação da decisão de concessão condicional da bolsa, implica a caducidade da referida concessão e o encerramento do processo.

## 11. FINANCIAMENTO

O pagamento das bolsas terá início após a devolução, pelos candidatos, do contrato de bolsa devidamente assinado, o que deverá ocorrer no prazo máximo de 15 dias úteis contados a partir da data do seu recebimento.

As bolsas atribuídas no âmbito do presente concurso serão financiadas pela FCT com verbas do Orçamento de Estado e, quando elegíveis, com verbas do Fundo Social Europeu, a disponibilizar ao abrigo do PORTUGAL2020, através, nomeadamente, do Programa Operacional Regional do Norte (NORTE 2020), Programa Operacional Regional do Centro (Centro 2020) e do Programa Operacional Regional do Alentejo (Alentejo 2020), ou outros que venham a ser aprovados, de acordo com as disposições regulamentares fixadas para o efeito.

## 12. COMPONENTES DA BOLSA

Aos bolseiros é atribuído um subsídio mensal de manutenção nos termos da tabela constante do Anexo I do RBI.

A bolsa pode ainda incluir outras componentes, nos termos que constam do artigo 18º do RBI e pelos valores previstos no seu Anexo II.

Todos os bolsеiros beneficiam de um seguro de acidentes pessoais relativamente às atividades de investigação, suportado pela FCT.

Todos os bolsеiros que não se encontrem abrangidos por qualquer regime de proteção social podem assegurar o exercício do direito à segurança social mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos do Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social, assegurando a FCT os encargos resultantes das contribuições nos termos e com os limites previstos no artigo 10.º do EBI.

### **13. PAGAMENTOS DAS COMPONENTES DA BOLSA**

Os pagamentos devidos ao bolsеiro são efetuados através de transferência bancária para a conta por este identificada. O pagamento do subsídio mensal de manutenção é efetuado no primeiro dia útil de cada mês.

Os pagamentos das componentes de inscrições, matrículas ou propinas são efetuados pela FCT diretamente à instituição nacional onde o bolsеiro esteja inscrito ou matriculado no doutoramento.

### **14. TERMOS E CONDIÇÕES DE RENOVAÇÃO DA BOLSA**

A renovação da bolsa depende sempre de pedido apresentado pelo bolsеiro, nos 60 dias úteis anteriores à data de início da renovação, acompanhado dos seguintes documentos:

- pareceres emitidos pelo/s orientador/es e pela/s entidade/s de acolhimento sobre o acompanhamento dos trabalhos do bolsеiro e a avaliação das suas atividades;
- documento atualizado comprovativo do cumprimento do regime de dedicação exclusiva;
- documento comprovativo de renovação da inscrição no ciclo de estudos conducente ao grau de doutor.

### **15. INFORMAÇÃO E PUBLICIDADE DO FINANCIAMENTO CONCEDIDO**

Em todas as atividades de I&D direta ou indiretamente financiadas pela bolsa, nomeadamente, em todas as comunicações, publicações e criações científicas, bem como teses, realizadas com os apoios previstos na bolsa, deve ser expressa a menção de apoio financeiro da FCT e do Fundo Social Europeu, através, nomeadamente, do Programa Operacional Regional do Norte (NORTE 2020), Programa Operacional Regional do Centro (Centro 2020) e do Programa Operacional Regional do Alentejo (Alentejo 2020). Para este efeito devem ser inscritos nos documentos referentes a estas ações as insígnias da FCT, do MCTES, do FSE e da UE, conforme as normas gráficas de cada programa operacional.

A divulgação de resultados da investigação financiada ao abrigo do RBI deve obedecer às normas de acesso aberto de dados, publicações e outros resultados da investigação em vigor na FCT.

Em todas as bolsas, e em particular no caso de ações apoiadas por financiamento comunitário, designadamente do FSE, poderão ser realizadas ações de acompanhamento e controlo por parte de organismos nacionais e comunitários conforme legislação aplicável nesta matéria, existindo por parte dos bolsеiros apoiados a obrigatoriedade de colaboração e de prestação da informação solicitada, a qual abrange a realização de inquéritos e estudos de avaliação nesta área, ainda que a bolsa já tenha cessado.

## 16. POLÍTICA DE NÃO DISCRIMINAÇÃO E DE IGUALDADE DE ACESSO

A FCT promove uma política de não discriminação e de igualdade de acesso, pelo que nenhum candidato pode ser privilegiado, beneficiado, prejudicado ou privado de qualquer direito ou isento de qualquer dever em razão, nomeadamente, de ascendência, idade, sexo, orientação sexual, estado civil, situação familiar, situação económica, instrução, origem ou condição social, património genético, capacidade de trabalho reduzida, deficiência, doença crónica, nacionalidade, origem étnica ou raça, território de origem, língua, religião, convicções políticas ou ideológicas e filiação sindical.

## 17. LEGISLAÇÃO E REGULAMENTAÇÃO APLICÁVEL

O Concurso rege-se pelo presente Aviso de Abertura, pelo Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, aprovado pelo Regulamento n.º 950/2019, publicado na II Série do DR de 16 de dezembro de 2019, pelo Estatuto do Bolseiro de Investigação aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, na redação em vigor, e pela demais legislação nacional e comunitária aplicável.

[1] A disponibilização destes documentos pode ser substituída, por opção do candidato, pela apresentação presencial na entidade financiadora, a qual guardará os elementos constantes dos mesmos que sejam pertinentes para a validade e execução do contrato, incluindo os números de identificação civil, fiscal e de segurança social, bem como a validade dos respetivos documentos.