

English version

THE RESEARCHER'S MOBILITY PORTAL • PORTUGAL



If you are a researcher planning your next move in Europe look here for career opportunities in Portugal and to find relevant information and assistance



Home page

For Organisations

- ▶ [Post research opportunities](#)
- ▶ [Find the ideal candidate](#)
- ▶ [List of registered organisations](#)

For Researchers

- ▶ [Post your CV](#)
- ▶ [Find research opportunities](#)
- ▶ [Practical information](#)
- ▶ [Foreign Researchers Guide](#)
- ▶ [Useful links](#)

Portuguese Mobility Centres

- ▶ [List and locate Portuguese Mobility Centres](#)

Research Landscape

- ▶ [Portuguese research landscape](#)
Find out how research is organised in Portugal.
- ▶ [Portuguese research policy](#)
Find out about research policy in Portugal.
- ▶ [Women in science](#)
Find out about the situation of women scientists.

Post Research Opportunities

Unique identifier: c4111d7b-d588-46ee-9222-36d41da391a5

Português

1. Descrição do cargo/posição/bolsa

1. Job description

Cargo/posição/bolsa:

EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (BI) NO ÂMBITO DE PROJETO DE IC&DT

Referência: SMARTHEALTH-IPCA-EST-2AI-BL-8

Área científica genérica: Computer science

Área científica específica: Computer systems

Resumo do anúncio:

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação para Licenciado no âmbito do projeto “SmartHealth-Inteligência Artificial para Cuidados de Saúde Personalizados ao Longo da Vida”, operação n.º NORTE-01-0145-FEDER-000045 (Aviso NORTE45-2020-21 | "Sistema de apoio à investigação científica e tecnológica – projetos estruturados de I&D&I (programas integrados de IC&DT)- APNOR), financiado pelo NORTE2020, Programa Operacional Regional do Norte, através do Portugal 2020 e do FEDER (Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional).

Texto do anúncio

EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO (BI) NO ÂMBITO DE PROJETO DE IC&DT

Referência: SMARTHEALTH-IPCA-EST-2AI-BL-8

Número de vagas: 1 vaga

Projeto: *SmartHealth* – Inteligência Artificial para Cuidados de Saúde Personalizados ao Longo da Vida

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Investigação para Licenciado no âmbito do projeto “SmartHealth - Inteligência Artificial para Cuidados de Saúde Personalizados ao Longo da Vida”, operação n.º NORTE-01-0145-FEDER-000045 (Aviso NORTE45-2020-21 | "Sistema de apoio à investigação científica e tecnológica – projetos estruturados de I&D&I (programas integrados de IC&DT) - APNOR), financiado pelo NORTE2020, Programa Operacional Regional do Norte, através do Portugal 2020 e do FEDER (Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional).

Área Científica: Ciências da Computação / Tecnologias da Informação/

Robótica

Requisitos de admissão:

- O(a) candidato(a) deverá estar inscrito(a) num mestrado, num mestrado integrado ou doutoramento ou inscrito em curso não conferente de grau académico, nomeadamente cursos de formação avançada ou pós-graduações, de acordo com o regime legal estabelecido nos números 3 a 6 do artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 março, nas áreas da Engenharia (eletrónica, biomédica, informática) ou ciências da computação.
- O(a) candidato(a) deverá possuir Licenciatura em Engenharia (eletrónica, biomédica, informática) ou ciências da computação.
- Será valorizada a experiência prévia no desenvolvimento de aplicações web, nomeadamente com conhecimentos de bibliotecas como React, Vue, Typescript ou Angular.

Plano de trabalhos a desenvolver em todo o período da bolsa:

O projeto SmartHealth foca-se no desenvolvimento de soluções eficientes e inteligentes que permitam tornar mais eficientes (nomeadamente mais automática e/ou mais rápidos) diversos procedimentos médicos, assim como desenvolver uma nova plataforma para o armazenamento eficiente do historial clínico. O candidato será integrado na linha de investigação 1, designada digitalização inteligente, e focar-se-á no desenvolvimento da aplicação web MyHealth, onde os pacientes podem inserir dados clínicos, e utilizar outras ferramentas inteligentes a serem desenvolvidas neste projeto, para criar de forma eficiente o seu historial clínico. Nesta aplicação, o utilizador também terá a opção de definir com quem pretende partilhar os seus dados clínicos, de forma a potenciar o diagnóstico clínico.

Legislação e regulamentação aplicável: Estatuto do Bolseiro de Investigação – Decreto de Lei nº89/2013, que foi posteriormente alterado pelo Decreto-Lei n.º 123/2019, de 28 de agosto. Estatuto do bolseiro em vigor: <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/estatutobolseiro>. Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Politécnico do Cávado e do Ave, Regulamento n.º 821/2020 (Diário da República n.º 191/2020, Série II de 2020-09-30).

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no 2Ai-Laboratório de Inteligência Artificial Aplicada, na Escola Superior de Tecnologia, do Instituto Politécnico do Cávado e do Ave – Barcelos, sob a orientação científica do Professor Doutor Alberto Simões.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de 12 meses, eventualmente renovável, se o candidato reunir condições até ao limite máximo de tempo em que esteja assegurado financiamento no projeto, que não pode ultrapassar mais 10 meses, caso não seja denunciado, por escrito, com aviso prévio de 60 dias por nenhuma das partes, com início previsto em junho de 2021.

Valor do subsídio de manutenção mensal: Ao bolseiro é atribuído um subsídio mensal de manutenção de 828 € nos termos da tabela constante do Anexo III do Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto

Politécnico do Cávado e do Ave, de acordo com a atualização autorizada por despacho da Presidente do IPCA para o ano de 2021. Este valor será pago mensalmente através de transferência bancária.

Outros benefícios: Reembolso do Seguro Social Voluntário, correspondente ao 1º Escalão da base de incidência contributiva, e Seguro de Acidentes Pessoais.

Avaliação das candidaturas:

As candidaturas serão avaliadas tendo em conta os critérios de seleção abaixo enunciados. No caso de desistência do bolseiro selecionado, automaticamente será selecionado o segundo candidato da lista ordenada de seriação dos candidatos e, assim sequencialmente, até esgotar os candidatos apresentados.

Métodos de seleção:

Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: Avaliação curricular, com valoração de 50% e Entrevista de Seleção, com valor de 50%.

A Avaliação Curricular (AC) tem por base os seguintes critérios:

- Classificação obtida na licenciatura – 50%;
- Domínio da língua inglesa (oral e escrita) – 20 %;
- Experiência em científica e/ou Profissional relacionada – 30 %.

A Entrevista de Seleção (ES) terá a duração máxima de 30 minutos e tem por base os seguintes critérios:

- Motivação e interesse pelo lugar – 20 %;
- Capacidade de expressão, argumentação e fluência verbal – 20 %;
- Postura e experiência de trabalho em equipa – 20 %;
- Compatibilidade com o perfil do plano de trabalhos – 40 %.

Composição do Júri de Seleção: Professor Doutor João L. Vilaça (Presidente), Professor Doutor Alberto Simões (Vogal efetivo) e Professor Doutor Pedro Morais (Vogal efetivo). O Professor Doutor José Henrique Brito e o Professor Doutor Luís Ferreira serão Vogais suplentes.

Participação dos interessados e decisão: O Projeto de resultados da avaliação é notificado aos candidatos(as), por correio eletrónico com recibo de entrega da notificação, para se pronunciarem para efeitos de realização da audiência dos interessados, nos termos do artigo 121º e seguintes do Código do Procedimento Administrativo, para o email direccao_est@ipca.pt. Na ausência de pronúncia dos candidatos, o projeto torna-se definitivo.

Decisão: Decorrido o prazo de audiência prévia, ou apreciadas as questões

nesse âmbito suscitadas, o júri elabora a lista de ordenação final dos candidatos admitidos, submetendo a mesma, acompanhada das restantes peças do procedimento, à homologação da Presidente do IPCA.

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida afixada em local visível e público da Escola Superior de Tecnologia, sendo os candidatos notificados através de email, com recibo de entrega da notificação, nos termos do artigo 19.º, n.º 1, do Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Politécnico do Cávado e do Ave.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 18 a 31 de maio de 2021.

As candidaturas deverão ser enviadas exclusivamente por correio eletrónico para o endereço: direccao_est@ipca.pt, devidamente referenciadas no assunto da mensagem.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente através de uma apresentação, acompanhadas dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*; Comprovativo de Inscrição num mestrado, mestrado integrado, doutoramento ou em cursos não conferentes de grau académico integrados no projeto educativo de uma instituição do ensino superior; Certificado(s) de habilitações e outros documentos considerados relevantes para apreciação (opcionalmente cartas de referência).

Reclamação: Da lista de ordenação final, devidamente homologada, cabe reclamação para a presidente do IPCA, a apresentar no prazo de 15 dias úteis a contar da notificação, para o email direccao_est@ipca.pt, a qual não tem efeito suspensivo.

ANEXO I

Modelos

Modelo do Relatório Final de Avaliação do Programa de Bolsa a elaborar pelo Bolseiro

Identificação do bolseiro:

Identificação da bolsa, do projeto e entidade de acolhimento:

Orientador científico da bolsa:

1. Objeto e objetivos da bolsa

[De acordo com o tipo de bolsa, anúncio e plano de atividades]

2. Trabalhos desenvolvidos

[Apresentação cronológica das atividades desenvolvidas, incluindo listagem das publicações e trabalhos elaborados no âmbito do contrato de bolsa com os respetivos endereços URL, bem como cópia do respetivo trabalho final, no caso de bolsa concedida para obtenção de grau ou diploma académico.]

3. Resultados

[Descrição sucinta dos resultados alcançados e eventuais desvios]

4. Apresentação dos resultados alcançados

5. Autoavaliação e avaliação do programa de bolsa

[Análise crítica do trabalho desenvolvido, conhecimentos adquiridos e avaliação geral – positiva ou negativa – do desempenho e do programa de bolsa]

Nota: Anexos a apresentar em formato eletrónico: Publicações e Trabalhos elaborados no âmbito do Contrato de Bolsa e cópia do Trabalho Final apresentado, no caso de Bolsa concedida para a obtenção de grau ou diploma académico. Em caso de bolsa de participação em reuniões científicas anexar comprovativo de presença na reunião.

Barcelos, ___ de _____ de 20__

O Bolseiro de Investigação, _____ (nome completo)

Modelo de Relatório Final de Avaliação da Atividade do Bolseiro de Investigação Científica a elaborar pelo Orientador Científico

Orientador científico da bolsa:

Identificação da bolsa, do projeto e entidade de acolhimento:

Bolseiro:

1. Análise crítica das atividades e do trabalho desenvolvidos pelo bolseiro

[Breve descrição das atividades desenvolvidas pelo bolseiro, de acordo com o anúncio e o plano de atividades e apreciação crítica dos objetivos e resultados atingidos pelo bolseiro.]

2. Avaliação final do trabalho desenvolvido pelo bolseiro

[Apreciação global fundamentada do trabalho desenvolvido pelo bolseiro, com balanço final positivo ou negativo, abordando o seu desempenho, esforço e dedicação.]

Barcelos, ___ de _____ de 20__

O Orientador Científico da Bolsa, _____ (nome completo)

ANEXO II

Contrato de Bolsa de Investigação

ENTRE:

PRIMEIRO: INSTITUTO POLITÉCNICO DO CÁVADO E DO AVE, pessoa coletiva número 503 494 933, com sede na avenida Professor Doutor João Carvalho, Campus do IPCA, 4750-810 Barcelos, representado neste ato pelo sua Presidente, ____, adiante designado por **Primeiro Outorgante**

e

SEGUNDO: ____, de nacionalidade ____, nascido a __-__-__, portador do __ (Cartão de Cidadão/Bilhete de Identidade/Passaporte/Outro) n.º ____, va'lido ate' __-__-__, contribuinte fiscal n.º ____, residente na ____, adiante designado por **Segundo Outorgante**,

É celebrado de boa-fé e reciprocamente aceite o presente contrato de **bolsa** de investigac,ão ao abrigo do Estatuto do Bolseiro de Investigac,ão, aprovado pela Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, na sua redac,ão atual, e do Regulamento de Bolsas de Investigação do IPCA, que se rege pelas cláusulas seguintes:

CLÁUSULA 1.ª – O Primeiro Outorgante compromete-se a conceder ao **Segundo Outorgante** uma bolsa de ____ (indicar e caracterizar o tipo de bolsa e sua referência) no âmbito do projeto “ ____ ” (indicar a referência e o título do projeto em que se insere, se for o caso) financiada por _____, pelo período de ____ (indicar meses ou dias, consoante o caso), ____ (eventualmente renova'vel OU não renova'vel), com início em __-__-__.

CLÁUSULA 2.ª – 1. O **Segundo Outorgante** obriga-se a desenvolver os trabalhos constantes do plano de atividades anexo ao presente contrato de bolsa, cujo conteúdo declara ter tomado conhecimento integral e aceitar sem reservas a partir da data de início do presente contrato.

2. O desempenho de func,ões pelo **Segundo Outorgante** a título de bolseiro é efetuado em regime de dedicac,ão exclusiva nos termos previstos no artigo 5.º do Estatuto do Bolseiro de Investigac,ão.

3. O **Segundo Outorgante** realiza os trabalhos no ____, sito em __, que funciona como entidade de acolhimento, tendo como Orientador Científico ____ (nome e instituc,ão).

CLÁUSULA 3.ª - Ao **Segundo Outorgante** são reconhecidos os direitos previstos na lei, de acordo com a sua situac,ão, nomeadamente nos artigos 9.ª a 11.ª do Estatuto do Bolseiro de Investigac,ão, no(s) regulamento(s) aplicá'vel(is) e no presente contrato.

CLÁUSULA 4.ª - O **Segundo Outorgante** obriga-se a cumprir os deveres, aplicá'veis a` sua situac,ão, previstos na lei, nomeadamente no artigo 12.ª do Estatuto do Bolseiro e Investigac,ão, no(s) regulamento(s) aplicá'vel(is) e no presente contrato.

CLÁUSULA 5.ª – 1. O montante do subsíd'io mensal de manutenc,ão é de € ____, (__) a liquidar mensalmente, através de cheque ou transfe'rencia bancária.

2. O **Segundo Outorgante** beneficia també'm de um seguro de acidentes pessoais durante o período de concessã'o da bolsa, de cujas condic,ões declara ter tomado conhecimento e aceitar sem reservas.

2. Acrescem ainda as seguintes componentes de bolsa ____ (indicar se aplicá'vel).

CLÁUSULA 6.ª – 1. O presente contrato não gera qualquer relac,ão de natureza jurí'dico-laboral nem de prestac,ão de servic,os, não adquirindo o bolseiro a qualidade de trabalhador em func,ões pu'blicas. **2.** Não são devidos subsíd'ios de alimentac,ão, natal, férias ou quaisquer outros não previstos no Estatuto do Bolseiro de Investigac,ão, no(s) regulamento(s) aplicá'vel(is) e no presente contrato.

CLÁUSULA 7.ª – 1. Ao presente contrato aplica-se o Estatuto do Bolseiro de Investigac,ão e o Regulamento Bolsas de Investigação do IPCA, do qual o bolseiro declara ter tomado conhecimento. **2.** Os casos omissos serão decididos pelo Presidente do IPCA, ouvido o Orientador Científico.

CLÁUSULA 8.ª – São causas de cessac,ão do contrato as previstas no Estatuto do Bolseiro de Investigac,ão e no Regulamento Bolsas de Investigação do IPCA

As partes declaram estar de acordo com o clausulado neste contrato, que é feito em duplicado, ambas as vias valendo como originais, ficando um exemplar na posse de cada um dos Outorgantes.

Barcelos, __ de _____ de ____.

O Primeiro Outorgante,

O Segundo Outorgante,

Número de vagas: 1

Tipo de contrato: Temporário

País: Portugal

Localidade: Barcelos

Instituição de acolhimento: Instituto Politécnico do Cávado e do Ave

Data limite de candidatura: 31 May 2021

(A data limite de candidatura deve ser confirmada no texto do anúncio)

[↕ Top of page](#)

2. Dados de contactos da organização 2. Organization contact data

Instituição de contacto: Instituto Politécnico do Cávado e do Ave

Endereço:
Campus do IPCA-Lugar do Aldão
Vila Frescainha S. Martinho, BCL - 4750-810
Portugal

Email: direccao_est@ipca.pt

Website: <http://www.ipca.pt/>

[↑ Top of page](#)

3. Habilitações académicas 3. Required education Level

Grau:

O(a) candidato(a) deverá estar inscrito(a) num mestrado, num mestrado integrado ou doutoramento ou inscrito em curso não conferente de grau académico, nomeadamente cursos de formação avançada ou pós-graduações, de acordo com o regime legal estabelecido nos números 3 a 6 do artigo 4.º do Decreto -Lei n.º 74/2006, de 24 março, nas áreas da Engenharia (eletrónica, biomédica, informática) ou ciências da computação. - O(a) candidato(a) deverá possuir Licenciatura em Engenharia (eletrónica, biomédica, informática) ou ciências da computação.

Domínio científico: Engineering

[↑ Top of page](#)

4. Línguas exigidas 4. Required languages

Vazio

[↑ Top of page](#)

5. Experiência exigida em investigação 5. Required research experience

Vazio

[↑ Top of page](#)