

Detalhe de Oferta de Emprego

Caracterização da Oferta

Código da Oferta: OE202206/0879

Tipo Oferta: Procedimento Concursal Comum

Estado: Ativa

Nível Orgânico: Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior

Orgão / Serviço: Instituto Politécnico de Coimbra Vínculo: CTFP a termo resolutivo certo

Duração: 36

Regime: Carreiras Não Revistas

Carreira: Pessoal Investigacao - Categorias Isoladas

Categoria: Investigador Convidado

Grau de Complexidade: 0

Remuneração: 3230,21€, conforme Anexo I do Decreto -Lei n.º 124/99, de 20 de abril

Suplemento Mensal: 0.00 EUR

Procedimento concursal de seleção internacional para contratação de um(a) (1) Investigador(a) Doutorado(a) Equiparado(a) a Investigador Auxiliar, através de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo no Instituto de Investigação Aplicada (i2A) do Instituto Politécnico de Coimbra, para o

Caracterização do Posto de Trabalho: exercício de atividades de investigação científica e desenvolvimento tecnológico, na área científica de Biomecânica. O presente concurso é aberto ao abrigo do Contrato-Programa celebrado com a FCT em 2 de fevereiro de 2022 com a referência CEECINST/00077/2021, no âmbito do Procedimento Concursal de

Apoio Institucional.

Requisitos de Admissão

Nomeação definitiva

Nomeação transitória, por tempo determinável Nomeação transitória, por tempo determinado

Relação Júridica: CTFP por tempo indeterminado

CTFP a termo resolutivo certo CTFP a termo resolutivo incerto

Sem Relação Jurídica de Emprego Público

a) Nacionalidade Portuguesa, quando não dispensada pela Constituição,

convenção internacional ou lei especial;

b) 18 anos de idade completos;

Requisitos para a Constituição de c) Não inibição do exercício de funções públicas ou não interdição para o

Relação Jurídica: exercício daquelas que se propõe desempenhar;

d) Robustez física e perfil psíquico indispensável ao exercício das funções;

e) Cumprimento das leis de vacinação obrigatória.

Autorização dos membros do Governo 08/06/2022

Artigo 30.º da LTFP:

Requisitos de Nacionalidade: Sim

Habilitação Literária: Doutoramento

Descrição da Habilitação Literária: Biomecânica ou Engenharia Mecânica; Sistemas de Automação e Robótica

Grupo Área Temática Sub-área Temática Área Temática

Área Temática Ignorada Área Temática Ignorada Área Temática Ignorada



Locais de Trabalho

Local Trabalho	Nº Postos	Morada	Localidade	Código Postal	Distrito	Concelho
Instituto Politécnico de Coimbra	1	Rua da Misericórdia, Lagar dos Cortiços - S. Martinho do Bispo	Coimbra	3045093 COIMBRA	Coimbra	Coimbra

Total Postos de Trabalho: 1

Nº de Vagas/ Alterações

Formação Profissional

Outros Requisitos: Ao concurso podem ser opositores(as) candidatos(as) nacionais, estrangeiros(as)

e apátridas que sejam titulares do grau de doutor na área científica ou áreas científicas afins do concurso.

São requisitos gerais de admissão ao concurso os definidos no artigo 17.º da Lei

Geral do Trabalho em Funções Públicas (LTFP).

São requisitos especiais de admissão ao concurso, os candidatos serem titulares do grau de doutor há mais de 5 anos e menos de 12 anos na área científica de Biomecânica ou nas áreas científicas de Engenharia Mecânica; Sistemas de Automação e Robótica, detentores(as) de um currículo científico e profissional

que revele um perfil adequado à atividade a desenvolver.

Formalização das Candidaturas

Envio de Candidaturas para: https://www.ipc.pt/bupc/candidatura

Contacto: 239791250 Data Publicitação: 2022-06-24 Data Limite: 2022-08-08

Texto Publicado

Jornal Oficial e Orgão de Comunicação Social: Edital n.º 871/2022, Diário da República, 2.ª série, n.º121, de 24-06-2022 |

PRND/12/2022

Texto Publicado em Jornal Oficial: Edital de abertura de procedimento concursal de seleção internacional para a contratação de um(a) (1) Investigador(a) Doutorado(a), na área científica de Biomecânica, ao abrigo do regime jurídico do emprego científico, para o Instituto de Investigação Aplicada (i2A) do Instituto Politécnico de Coimbra -PRND/12/2022 Professor Doutor José de Jesus Gaspar, Vice-Presidente do Instituto Politécnico de Coimbra, com competência delegada, torna público que, pelo prazo de 30 dias úteis contados do dia útil imediato àquele em que o presente edital for publicado no Diário da República, se encontra aberto o procedimento concursal de seleção internacional para contratação de um(a) (1) Investigador(a) Doutorado(a) Equiparado(a) a Investigador Auxiliar, através de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo no Instituto de Investigação Aplicada (i2A) do Instituto Politécnico de Coimbra, para o exercício de atividades de investigação científica e desenvolvimento tecnológico, na área científica de Biomecânica. O presente concurso é aberto ao abrigo do Contrato-Programa celebrado com a FCT em 2 de fevereiro de 2022 com a referência CEECINST/00077/2021, no âmbito do Procedimento Concursal de Apoio Institucional. A abertura do procedimento concursal, assim como a nomeação do júri, foram autorizados por Despacho de 08/06/2022 após parecer favorável do Conselho Científico do Instituto de Investigação Aplicada. 1. Legislação aplicável A contratação do(a) doutorado(a) far-se-á ao abrigo do Decreto-Lei n.º 57/2016, de 29 de agosto, alterado pela Lei n.º 57/2017, de 19 de julho, que aprova um regime de contratação de doutorados destinado a estimular o emprego científico e tecnológico em todas as áreas do conhecimento, Regulamento Jurídico de Emprego Científico (RJEC), da Lei Geral



do Trabalho em Funções Públicas (LTFP), aprovada em anexo à Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, na sua redação atual. 2. Local de trabalho O local de trabalho situa-se nas instalações do Instituto de Investigação Aplicada (i2A), Instituto Politécnico de Coimbra, sito na Rua da Misericórdia, Lagar dos Cortiços - S. Martinho do Bispo, 3045 -093 Coimbra. 3. Caracterização da vaga e Remuneração mensal 3.1. O presente concurso visa a contratação de um(a) (1) Investigador(a) Doutorado(a) Equiparado(a) a Investigador Auxiliar, através de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, por imperativo legal, nos termos da alínea a) do n.º 1 e do n.º 2 do artigo 6.º do RJEC e do artigo 10.º do RJEC, por um período máximo de 6 anos. Este concurso destina-se exclusivamente, ao preenchimento da vaga indicada, podendo ser feito cessar até a homologação da lista de ordenação final dos candidatos e caducando com a respetiva ocupação do posto de trabalho em oferta. 3.2. Nos termos do artigo 2.º do Decreto Regulamentar n.º 11 -A/2017, de 29 de dezembro, o contrato a celebrar terá a remuneração base de 3.230,21€, correspondente ao índice 195 do 1.º escalão da categoria de Investigador Auxiliar, conforme Anexo I do Decreto-Lei n.º 124/99, de 20 de abril, em regime de dedicação exclusiva ou de tempo integral. 4. Reguisitos de admissão a concurso Ao concurso podem ser opositores(as) candidatos(as) nacionais, estrangeiros(as) e apátridas que sejam titulares do grau de doutor na área científica ou áreas científicas afins do concurso. 4.1. São requisitos gerais de admissão ao concurso os definidos no artigo 17.º da Lei Geral do Trabalho em Funções Públicas (LTFP). 4.2. São requisitos especiais de admissão ao concurso, os candidatos serem titulares do grau de doutor há mais de 5 anos e menos de 12 anos na área científica de Biomecânica ou nas áreas científicas de Engenharia Mecânica; Sistemas de Automação e Robótica, detentores(as) de um currículo científico e profissional que revele um perfil adequado à atividade a desenvolver. 4.3. Os candidatos ao concurso detentores de habilitações obtidas no estrangeiro devem comprovar o reconhecimento, equivalência ou registo de grau de doutor, nos termos da legislação aplicável. Esta formalidade tem de estar cumprida até à data da celebração do contrato. 5. Formalização das candidaturas e documentos necessários 5.1. As candidaturas são formalizadas mediante requerimento dirigido ao Presidente do Instituto Politécnico de Coimbra, nos termos definidos no modelo em anexo (Anexo I). O requerimento é acompanhado da seguinte documentação: i. Curriculum vitae detalhado, datado e assinado, com indicação da obra científica do candidato, obrigatoriamente estruturado de acordo com os seguintes itens: a) A sinopse do CV, com o máximo de 500 palavras. Nesta secção o candidato deve indicar de forma clara e sucinta os elementos mais relevantes do seu percurso académico e profissional, bem como os resultados mais relevantes da sua atividade científica e experiência profissional, fundamentando a sua importância para a área científica e/ou áreas científicas afins do concurso. b) A indicação dos identificadores do candidato em serviços de indexação de publicações e atividades científicas, tais como "ORCID ID", "Scopus Author ID", "Researcher ID "Google Scholar ID", "Ciência ID", ou outros. c) Uma secção, com o máximo 1000 palavras, onde o candidato seleciona até 5 trabalhos (referenciados usando a norma APA) de entre o seu portefólio de publicações, nos últimos cinco anos, como sendo os mais representativos no que respeita à sua contribuição para o desenvolvimento e evolução da área científica e/ou áreas científicas afins do concurso. Para cada um dos trabalhos selecionados, deve ser apresentada justificação tendo explicitamente em conta a sua contribuição para a área científica e/ou áreas científicas afins do concurso, evidenciando como se inserem num projeto científico atual, inovador e de desenvolvimento estratégico do Instituto Politécnico de Coimbra. d) As atividades de investigação, experiência e formação profissional, prestação de serviço à comunidade e transferência de tecnologia, orientação científica e gestão que sejam consideradas relevantes para o concurso, nomeadamente, identificando as atividades desenvolvidas nos diferentes aspetos que integram o conjunto de funções a desempenhar por um Investigador Auxiliar tendo em consideração as vertentes e os parâmetros de avaliação constantes do ponto 9.4.2 do presente edital e que sejam considerados relevantes para a área científica e/ou áreas científicas afins em que é aberto o concurso. O candidato deverá estruturar o curriculum vitae de forma a facilitar a rápida e completa identificação da sua contribuição em cada uma das subalíneas do ponto 9.4.2 e do formulário previsto no item vi) deste ponto; ii. Exemplar em formato digital de todas as publicações científicas mencionadas no curriculum vitae e de outros trabalhos que o candidato considere relevantes para a apreciação do júri; iii. Declaração sob compromisso de honra nos termos definidos no modelo em anexo (Anexo II); iv. Cópia do certificado que comprove a titularidade e a data de obtenção do grau de doutor exigido para o concurso e, nos casos aplicáveis, o reconhecimento do referido grau, título ou certificado; v. Documento comprovativo de experiência profissional (quando aplicável); vi.



Formulário de candidatura em formato Excel (xls ou xlsx) específico para este concurso (disponível em https://www.ipc.pt/ipc/sobre/rh/a-decorrerinvestigadores/), devidamente preenchido; vii. Outros documentos relevantes para a avaliação da habilitação na área científica ou áreas científicas afins do concurso; viii. Outros documentos que o candidato considere relevantes, nomeadamente para a apreciação da informação a que se refere o n.º 2 do artigo 5.º do RJEC. 5.2. Com exceção das publicações, os documentos que instruem a candidatura referidos no ponto anterior devem ser apresentados em língua portuguesa ou inglesa. 5.3. Os candidatos devem aceder e registar-se no endereço eletrónico https://www.ipc.pt/bupc/candidatura e selecionar o procedimento concursal a que se pretendem candidatar. Neste sítio de internet, devem submeter, até à data fixada para apresentação da candidatura, todos os documentos em suporte digital, formato (pdf), com exceção dos documentos cuja entrega esteja prevista noutros formatos digitais. 5.4. O incumprimento do prazo fixado para apresentação da candidatura, assim como a falta de apresentação do requerimento referido no ponto 5.1 e dos documentos referidos nas alíneas i) a vi), determina a exclusão da candidatura. A decisão de exclusão é notificada aos candidatos, por mensagem de correio eletrónico, para efeitos de realização da audiência dos interessados. 5.5. As falsas declarações prestadas pelos candidatos serão punidas nos termos da lei. 6. Composição do júri do concurso Em conformidade com o artigo 13.º do RJEC, o júri do concurso tem a seguinte composição: Presidente: José de Jesus Gaspar, Professor Coordenador da Escola Superior Agrária e Vice-Presidente do Instituto Politécnico de Coimbra Vogais efetivos: Nuno Miguel Fonseca Ferreira, Professor Coordenador com Agregação do Instituto Superior de Engenharia, Instituto Politécnico de Coimbra Luís Manuel Ferreira Roseiro, Professor Coordenador do Instituto Superior de Engenharia, Instituto Politécnico de Coimbra Cândida Maria dos Santos Pereira Malca, Professora Coordenadora do Instituto Superior de Engenharia, Instituto Politécnico de Coimbra Anabela de Jesus Gomes, Professora Adjunta do Instituto Superior de Engenharia, Instituto Politécnico de Coimbra Vogais suplentes: Rui Miguel Monteiro Soles Gonçalves, Professor Coordenador da Escola Superior de Tecnologia da Saúde, Instituto Politécnico de Coimbra Fernanda Madureira Coutinho, Professora Adjunta do Instituto Superior de Engenharia, Instituto Politécnico de Coimbra 7. Regras de funcionamento do júri 7.1. As deliberações do júri são tomadas por votação nominal fundamentada, de acordo com os critérios de seleção adotados e divulgados, não sendo permitidas abstenções. 7.2. As reuniões do júri, incluindo as destinadas à decisão final, podem ser realizadas por videoconferência. 7.3. Das reuniões do júri são lavradas atas, que contêm um resumo do que nelas houver ocorrido, bem como os votos emitidos por cada um dos membros e respetiva fundamentação. 8. Aprovação em mérito absoluto 8.1. O júri deve deliberar sobre o mérito absoluto dos candidatos, com base no mérito do currículo global de cada um que entenda revestir de desempenho científico, transferência e valorização do conhecimento e atividade desenvolvida compatíveis com a área científica ou áreas científicas afins para que é aberto o concurso, e tendo em conta, cumulativamente, os seguintes requisitos específicos: i. A lista de trabalhos mencionada na alínea c) do curriculum vitae (alínea i. do ponto 5.1) deve evidenciar que o candidato possui a capacidade necessária para o exercício das funções associadas à categoria e à área científica ou áreas científicas afins a que respeita o concurso. ii. O candidato deve ter publicado pelo menos 10 publicações indexadas no SCImago/Scopus ou Web of Science, no âmbito da área científica ou áreas científicas afins do concurso. Não sendo contabilizadas as publicações que não se enquadrem na área científica ou áreas científicas afins do concurso. 8.2. O mérito absoluto é expresso pelas fórmulas de "recusado" ou "aprovado". A decisão de exclusão em mérito absoluto é notificada aos candidatos, por mensagem de correio eletrónico, para efeitos de audiência de interessados. 8.3. Terminado o prazo para o exercício do direito de audiência de interessados, o júri aprecia as alegações oferecidas e aprova a lista definitiva dos candidatos recusados e aprovados em mérito absoluto. Caso mantenha a decisão de exclusão, notifica os candidatos excluídos por correio eletrónico com recibo de entrega de notificação, dando início à aplicação faseada dos métodos de seleção aos candidatos aprovados em mérito absoluto. 9. Métodos de seleção e critérios de avaliação Os métodos de seleção são a Avaliação do Percurso Científico e Curricular (APCC) e a entrevista (ENT). 9.1. Todos os candidatos, aprovados em mérito absoluto, são sujeitos à Avaliação do Percurso Científico e Curricular (APCC) a realizar de acordo com os critérios e ponderações definidas no ponto 9.4.2. 9.2. Apenas serão admitidos à Entrevista (ENT) e nela ordenados os 3 candidatos melhor posicionados na ordenação resultante da APCC. 9.3. A classificação final (CF) será calculada pela média ponderada da APCC e da ENT, segundo a fórmula: $CF = 0.9 \times APCC + 0.1 \times ENT$, e expressa na escala numérica de 0 a 100 pontos, com valoração até às centésimas. 9.4. A APCC



incide sobre a relevância, qualidade e atualidade: i. Da produção científica e tecnológica dos últimos cinco anos considerada mais relevante pelo candidato; ii. Das atividades de investigação aplicada, ou baseada na prática, desenvolvidas nos últimos cinco anos e consideradas de maior impacto pelo candidato; iii. Das atividades de extensão e de disseminação do conhecimento desenvolvidas nos últimos cinco anos, designadamente no contexto da promoção da cultura e das práticas científicas, consideradas de maior relevância pelo candidato; iv. Das atividades de gestão de programas de ciência, tecnologia e inovação, ou da experiência na observação e monitorização do sistema científico e tecnológico ou do ensino superior, em Portugal ou no estrangeiro. 9.4.1. O período de cinco anos a que se refere o número anterior pode ser aumentado pelo júri, a pedido do candidato, quando fundamentado em suspensão da atividade científica por razões socialmente protegidas, nomeadamente, por motivos de licença de parentalidade, doença grave prolongada, e outras situações de indisponibilidade para o trabalho legalmente tuteladas. 9.4.2. Na APCC são considerados os seguintes parâmetros e critérios de avaliação com as respetivas ponderações: PCT - Produção Científica e Tecnológica (com uma ponderação de 40%) i) Produção científica e tecnológica ii) Propriedade industrial e intelectual iii) Legislação e normas técnicas AI - Atividades de Investigação (com uma ponderação de 30%) i) Coordenação e participação em projetos científicos ou de desenvolvimento tecnológico ii) Criação e reforço de meios laboratoriais iii) Dinamização da atividade científica iv) Acompanhamento e (co)orientação de estudantes, estagiários e bolseiros de investigação v) Reconhecimento pela comunidade científica nacional e internacional AE - Atividades de Extensão e disseminação do conhecimento (com uma ponderação de 15%) i) Prestação de serviços e consultoria integrada na missão institucional ii) Serviços à comunidade científica e à sociedade iii) Ações de formação profissional iv) Conteúdos pedagógicos v) Atividade de ensino vi) Divulgação científica e técnica AG -Atividades de Gestão e Experiência Profissional (com uma ponderação de 15%) i) Cargos em órgãos de Unidades de Investigação reconhecidas pela FCT ii) Cargos em órgãos de Instituições do Ensino Superior iii) Cargos e tarefas temporárias iv) Experiência e formação profissional 9.5. A classificação final da APCC é obtida pela fórmula: APCC = 40% x PCT + 30% x AI + 15% x AE + 15% x AG, expressa na escala numérica de 0 a 100 pontos, com valoração até às centésimas. 9.6. A avaliação incluirá ainda uma entrevista de duração máxima de 15 minutos, onde serão avaliados os seguintes critérios: a atitude do candidato; o seu sentido crítico; e a motivação para o lugar a concurso. A classificação da entrevista será expressa na escala de 0 a 100 pontos. 9.7. Consideram-se excluídos do procedimento concursal os candidatos que não tenham comparecido ou tenham desistido da entrevista. 9.8. A classificação de cada candidato para a APCC e ENT (caso se aplique) é obtida respetivamente pela média das classificações de cada um dos elementos do júri. 9.9. Em caso de empate dos candidatos serão utilizados os seguintes critérios sucessivos de desempate: i. Melhor posição na ordenação obtida no critério ENT; ii. Melhor posição na ordenação obtida no critério APCC. 10. Ordenação final dos candidatos A ordenação final dos candidatos deve ser fundamentada na avaliação feita de acordo com os critérios de seleção e avaliação constantes do presente edital. 10.1. Após conclusão da aplicação dos critérios, o júri elabora a lista ordenada dos candidatos aprovados com a respetiva classificação. 10.2. A classificação final dos candidatos é expressa na escala numérica de 0 a 100 pontos, com valoração até às centésimas. 11. Participação de interessados e decisão O projeto de ordenação final é notificado aos candidatos, por correio eletrónico com recibo de entrega da notificação, para se pronunciarem para efeitos de realização da audiência de interessados, nos termos do artigo 121.º e seguintes do Código do Procedimento Administrativo. 11.1. Realizada a audiência de interessados, o júri aprecia as alegações oferecidas e aprova a lista de ordenação final dos candidatos aprovados. Sem prejuízo do disposto no número seguinte, o prazo de proferimento das decisões finais do júri não pode ser superior a 90 dias, contados a partir da data limite para a apresentação das candidaturas. 11.2. O prazo referido no número anterior pode ser prorrogado quando o elevado número de candidatos e ou a especial complexidade do concurso o justifique. 11.3. A deliberação final do júri é homologada pelo Presidente do Instituto Politécnico de Coimbra, a quem compete também decidir da contratação. 12. Publicação de resultados A lista de candidatos admitidos e excluídos, bem como a lista de ordenação final dos candidatos aprovados são publicitadas na página eletrónica do Instituto Politécnico de Coimbra, sendo os candidatos notificados por correio eletrónico com recibo de entrega da notificação. Coimbra, 12 de junho de 2022, O Vice-Presidente do Instituto Politécnico de Coimbra, Professor José de Jesus Gaspar ANEXO I Requerimento Exmo. Senhor Presidente do Instituto Politécnico de Coimbra Nome (...), data de nascimento (...), NIF (...), titular do cartão do cidadão n.º (...) ou do bilhete de



	identificação n.º (), residente em (), Código Postal (), telemóvel n.º (), endereço de correio eletrónico (), habilitações literárias (), vem requerer a V.Ex.ª se digne aceitar a sua candidatura ao concurso de âmbito internacional para recrutamento na modalidade de contrato de trabalho a termo certo
	celebrado ao abrigo do Código do Trabalho, do Decreto-Lei n.º 57/2016, de 29 de agosto, alterado pela Lei n.º 57/2017, de 19 de julho, de _ lugar de
	Doutorado na área científica de, conforme edital publicado no Diário da República n.º, 2.ª série, de//, com a
	Ref.a
	concursal. Junta os seguintes documentos: xxx (Local e data) (Assinatura)
	ANEXO II Declaração sob compromisso de honra nome), candidato ao concurso para recrutamento de um Investigador Doutorado para o Instituto Politécnico de Coimbra, declara, sob compromisso de honra, que preenche todos os requisitos
	de admissão ao presente concurso que vêm previstos na lei. O declarante tem pleno conhecimento de que a prestação de falsas declarações implica a sua
	exclusão do presente concurso, sem prejuízo da participação à entidade competente para efeitos de procedimento criminal. O declarante tem pleno
	conhecimento de que, caso venha a ser colocado em lugar elegível para contratação na ordenação final homologada do presente concurso, dispõe de um
	prazo improrrogável de 10 dias úteis, contados da notificação daquela ordenação final, para apresentar, no Instituto Politécnico de Coimbra, documentos
	comprovativos de que possui os requisitos exigidos para admissão ao presente concurso. O declarante tem ainda pleno conhecimento de que a não
	apresentação dos documentos comprovativos referidos no parágrafo anterior, por motivo que lhe seja imputável, determina a sua exclusão do presente
	concurso (local), (data), (assinatura).
Observações	
procedimento concursal a que se pretendem ca Neste sítio de internet, devem submeter, até à c	ndereço eletrónico https://www.ipc.pt/bupc/candidatura e selecionar o ndidatar. lata fixada para apresentação da candidatura, todos os documentos em suporte ntos cuja entrega esteja prevista noutros formatos digitais.
Alteração de Júri	
Resultados	
Questionário de Termino da Oferta	
Admitidos	
	Masculinos: Femininos:
Tot	
Total SM	
Total Com Auxílio da Bl	r:



Recrutados

Masculinos:	Femininos

Total:

Total Portadores Deficiência:

Total SME:

Total Com Auxílio da BEP: