

**INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA****Edital n.º 1141/2022**

Sumário: Abertura de concurso de seleção internacional para recrutamento para a carreira e categoria de investigador auxiliar no Centro de Investigação em Informática e Comunicações.

1 — Por meu despacho, de 28 de maio de 2022, sob proposta do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Tecnologia e Gestão, foi autorizada a abertura, pelo período de 30 dias úteis, a contar da data da publicação do presente aviso no *Diário da República*, de concurso de seleção internacional para recrutamento, na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, para a carreira e categoria de investigador auxiliar, em regime de dedicação exclusiva, na área científica de *Smart IoT Ecosystems*, na Unidade de Investigação Centro de Investigação em Informática e Comunicações do Instituto Politécnico de Leiria (CIIC-IPLeiria), nos termos dos artigos 9.º, 11.º e 15.º do Decreto-Lei n.º 124/99, de 20 de abril, que aprovou o Estatuto da Carreira de Investigação Científica, adiante designado por ECIC.

2 — 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”.

3 — Quota de emprego: De acordo com o Decreto-Lei n.º 29/2001, de 3 de fevereiro, a pessoa com deficiência tem preferência em igualdade de classificação, a qual prevalece sobre qualquer outra preferência legal. Os candidatos devem declarar no formulário de candidatura, para além dos meios de comunicação/expressão a utilizar no processo de seleção, sob compromisso de honra, o respetivo grau de incapacidade, e o tipo de deficiência, e os meios de comunicação/expressão a utilizar no processo de seleção, nos termos do diploma supramencionado.

4 — Área científica. As áreas científicas afins. Categoria, carreira e instituição

4.1 — A área científica do presente concurso é a de *Smart IoT Ecosystems*.

4.2 — O presente concurso é aberto para a contratação, através de contrato de trabalho em funções públicas, pelo Politécnico de Leiria, de um Investigador Auxiliar, categoria da carreira de investigação prevista na alínea a) do artigo 4.º do ECIC;

5 — Requisitos gerais e especiais de admissão a concurso

5.1 — Requisitos gerais — os definidos no artigo 17.º da Lei Geral do Trabalho em Funções Públicas (LTFP), aprovada pela Lei n.º 35/2014, de 20 de junho.

5.2 — Requisitos específicos — os definidos no artigo 10.º do ECIC e tendo em conta as áreas científicas e áreas científicas afins consideradas pelo Conselho Técnico-científico, só a ele podem ser admitidos:

5.2.1 — Os indivíduos que possuam grau de doutor na área científica de Engenharia Informática, e cujos CV estejam alinhados com a missão do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do Instituto Politécnico de Leiria, ou ainda, os que, embora de área diversa, possuam currículo científico relevante nessa área; Caso o doutoramento tenha sido conferido por instituição de ensino superior estrangeira, o mesmo tem de obedecer ao disposto no Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto, devendo quaisquer formalidades aí estabelecidas estar cumpridas até à data do provimento.

5.2.2 — Os investigadores Auxiliares de outra instituição, da área científica do concurso, e ainda, os que, embora de área diversa, possuam currículo científico relevante nessa área.

5.3 — A admissão dos candidatos está condicionada à sua aprovação em mérito absoluto, a qual dependerá:

a) Da participação em dedicação exclusiva em projetos com financiamento concorrente externo (nacional ou internacional) e outras atividades de Investigação e Desenvolvimento, nos últimos 5 anos, com responsabilidade por tarefas devidamente comprovada pela entidade financiadora.

b) Da publicação como primeiro autor de, pelo menos, 5 artigos, nos últimos 5 anos, em revistas incluídas no primeiro quartil do *Journal Citation Report (Science Edition)* do ISI Web of Knowledge ou no primeiro quartil do *Scimago Journal & Country Rank*, no ano correspondente à publicação. Serão privilegiados os candidatos que possuam experiência na área de Smart IoT Ecosystems

O não cumprimento destes requisitos determina a exclusão da candidatura. As falsas declarações prestadas pelos candidatos serão punidas nos termos da lei.

6 — Remuneração. Condições de trabalho

6.1 — A remuneração é a da posição da tabela remuneratória única equivalente ao vencimento que era devido ao índice 195 do 1.º escalão da categoria de Investigador Auxiliar, tal como mencionado no anexo I do ECIC, exceto se a pessoa declarada como vencedor deste concurso, estando já contratado em funções pública nesta categoria por uma outra instituição, nela aufera uma remuneração de montante superior.

7 — Conteúdo funcional: Cabe ao Investigador Auxiliar executar, com carácter de regularidade, atividades de investigação e desenvolvimento e todas as outras atividades científicas e técnicas enquadradas na missão do CIIC e inscritas no n.º 1, do artigo 5.º, do ECIC:

a) Participar na conceção, desenvolvimento e execução de projetos de investigação e desenvolvimento e em atividades científicas e técnicas conexas;

b) Orientar os trabalhos desenvolvidos no âmbito dos projetos a seu cargo;

c) Colaborar no desenvolvimento de ações de formação no âmbito da metodologia da investigação e desenvolvimento;

d) Acompanhar os trabalhos de investigação desenvolvidos pelos bolseiros, pelos estagiários de investigação e pelos assistentes de investigação e participar na sua formação;

e) Orientar e participar em programas de formação da instituição.

8 — Local de trabalho. Tipo de concurso. Número de lugares a preencher. Prazo de validade do concurso

8.1 — O local de trabalho situa-se nas instalações do Centro de Investigação em Informática e Comunicações (CIIC-IPLeiria), sitas no Campus 2, ou noutros locais afetos ao Instituto Politécnico de Leiria, ou outros, de acordo com as exigências e necessidades de acordo com a missão do CIIC.

8.2 — O presente concurso é, nos termos da alínea a) do artigo 9.º e do n.º 2 do artigo 10.º do ECIC, um concurso documental que constituirá na apreciação do *curriculum vitae* e da obra científica dos candidatos, podendo ainda o Júri, nos termos dos n.º 2 e 3 daquele mesmo artigo 10.º, decidir da realização de uma entrevista destinada à obtenção de esclarecimentos ou a explicitação de elementos constantes dos currículos dos candidatos admitidos.

8.3 — O número de lugares a preencher é um.

8.4 — O concurso é válido até que seja contratado em funções públicas pelo Politécnico a pessoa que nele foi declarado como vencedor.

9 — Júri do concurso.

9.1 — Composição: O Júri do presente concurso, que será presidido pelo Presidente do Politécnico de Leiria, Professor Doutor Rui Filipe Pinto Pedrosa, terá como vogais os seguintes Professores:

Presidente: Rui Filipe Pinto Pedrosa — Presidente do Instituto Politécnico de Leiria;

Vogais efetivos:

Nuno Carlos Sousa Rodrigues, Professor Coordenador do Instituto Politécnico de Leiria
António Manuel de Jesus Pereira, Professor Coordenador Principal do Instituto Politécnico de Leiria

João Manuel Pereira Barroso, Professor Associado com Agregação da Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

Mário Marques Freire, Professor Catedrático da Universidade da Beira Interior

Vogais Suplentes:

Carlos Manuel da Silva Rabadão, Professor Coordenador com Agregação do Instituto Politécnico de Leiria

Vítor Manuel de Jesus Filipe, Professor Associado com Agregação da Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

9.2 — O júri, no seu funcionamento, respeitará as regras de funcionamento estatuídas no ECIC.

9.3 — O júri, na sua 1.ª reunião, realizada em 19 de julho de 2022, aprovou os critérios para aprovação em mérito absoluto dos candidatos e de seriação dos aprovados em mérito absoluto, e o processo a que obedecerá a votação nominal justificada, que vêm adiante referidos.

10 — Método de seleção e critérios de avaliação:

10.1 — Os métodos de seleção do candidato, nos termos do artigo 10.º do ECIC, serão:

Apreciação do *curriculum vitae*;

Apreciação da obra científica dos candidatos;

10.2 — Nos termos do artigo 16.º, n.º 3, do ECIC, serão considerados e ponderados os seguintes fatores:

A) A qualidade do trabalho científico e técnico dos candidatos nos últimos 5 anos (QC) — 70 % sendo a mesma distribuída da seguinte forma:

i) Produção científica do candidato nos últimos cinco anos na área para a qual é aberto o concurso — 30 %:

Livros e/ou capítulos de livros com ISBN;

Artigos em revistas indexadas;

Outras publicações de carácter técnico-científico (resumos em atas de congressos, comunicações orais ou afixadas, e afins);

Patentes;

Novos produtos ou serviços;

Editores de revistas internacionais;

Peer reviewer em revistas internacionais.

ii) Avaliação das atividades de investigação desenvolvidas nos últimos cinco anos (15 %):

Investigador Responsável de projetos de investigação, financiados por entidades externas (regionais, nacionais e internacionais);

Membro da equipa de projetos de investigação, financiados por entidades externas (regionais, nacionais e internacionais);

Prémios, bolsas e outras distinções;

Prestações de serviço no âmbito da investigação;

Participação em painéis de avaliação de projetos.

iii) Plano de trabalho e desenvolvimento científico alinhado à missão do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do Instituto Politécnico de Leiria, para os próximos 5 anos — 25 %:

Será avaliada a capacidade de o candidato ter no futuro uma produção científica muito relevante tendo por base a missão do Centro de Investigação em Informática e Comunicações do Instituto Politécnico de Leiria.

B) Contribuições em atividades de orientação científica e participação em júris académicos (OC) — %:

Orientação de estudantes de mestrado e de doutoramento;

Participação em júri de mestrado e de doutoramento como arguente;

Participação em júri de mestrado e de doutoramento como presidente ou vogal;

C) Prestação de serviço à comunidade de carácter técnico-científico (PSC) — 20 %:

Atividades de extensão e de disseminação do conhecimento devidamente comprovadas por uma entidade idónea;

Participação em comissões organizadoras de eventos de cariz científico nacionais e internacionais;

Participação em comissões científicas de eventos de cariz científico nacionais e internacionais;

Participação em eventos de natureza científica;

Participação em atividades de difusão e de divulgação da ciência.

Os candidatos terão, obrigatoriamente, de apresentar o *curriculum vitae* detalhado e estruturado de acordo com os itens do ponto 10.2.

A apreciação mencionada nas alíneas A), B) e C) pode ser complementada por entrevista aos candidatos, sempre que o júri do concurso assim o decida. A Entrevista não constitui método de seleção e não é classificada, visa a obtenção de esclarecimentos ou explicação de elementos constantes dos currículos dos candidatos.

10.3 — O sistema de classificação final dos candidatos é expresso numa escala de 0 a 100 valores, considerando-se a valoração até às centésimas através da seguinte fórmula $CF = QC \times 0,70 + OC \times 0,10 + PSC \times 0,20$.

10.4 — O júri delibera através de votação nominal fundamentada de acordo com os critérios de seleção adotados e divulgados, não sendo permitidas abstenções. O Presidente do júri só vota em caso de empate, salvo se for investigador ou professor da área científica em que o concurso foi aberto, caso em que, se o júri funcionar com número par de membros, terá voto de qualidade.

10.5 — 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, sendo facultadas aos candidatos sempre que solicitadas.

10.6 — Após conclusão da aplicação dos critérios de seleção, o júri procede à elaboração da lista ordenada dos candidatos aprovados com a respetiva classificação.

10.7 — Notificação das listas de candidatos admitidos e excluídos e de classificação final: A lista de candidatos admitidos e excluídos e a lista de classificação final serão notificadas a todos os candidatos por *e-mail*.

11 — Formalização das candidaturas:

11.1 — O requerimento de admissão ao presente concurso, acompanhado do respetivo processo de candidatura, deve ser dirigido ao Presidente do Politécnico de Leiria, até ao 30.º dia útil subsequente ao dia de publicação no *Diário da República*, onde deve constar:

A identificação deste aviso;

Nome completo, número e data de validade do bilhete de identidade/ Cartão de Cidadão, ou número de identificação civil, número de identificação fiscal (se aplicável), data de nascimento, estado civil, profissão, residência e endereço de contacto, incluindo endereço eletrónico e contacto telefónico.

11.2 — A candidatura é acompanhada dos documentos comprovativos das condições previstas no ponto 5 para admissão a este concurso, nomeadamente:

- a) Cópia de certificado ou diploma de doutoramento;
- b) Cópia de tese de doutoramento;
- c) *Curriculum vitae* detalhado e obrigatoriamente estruturado de acordo com os itens do ponto 10;
- d) Cópia de documentos considerados relevantes para a avaliação da habilitação em área científica afim;
- e) Cópia de 5 publicações consideradas relevantes pelo candidato;
- f) Plano de trabalho e desenvolvimento científico para os próximos 5 anos;
- g) Documentos comprovativos da experiência profissional;
- h) Outros documentos que os candidatos entendam relevantes.

11.3 — As candidaturas são instruídas com o requerimento e documentos comprovativos em suporte digital, em formato PDF, em língua portuguesa ou inglesa para o endereço de correio ele-



trónico ipleiria@ipleiria.pt, ou presencialmente na Rua General Norton de Matos, apartado 4133, 2411-901 Leiria, durante as horas normais de expediente (09h00 às 12:30 h e das 14:00 h às 17h30); ou,

Através de correio registado e com aviso de receção, até ao termo do prazo fixado, para Rua General Norton de Matos, apartado 4133, 2411-901 Leiria.

11.4 — São excluídos da admissão ao concurso os candidatos que formalizem incorretamente a sua candidatura ou que não comprovem os requisitos exigidos no presente concurso. Assiste ao júri a faculdade de exigir a qualquer candidato, em caso de dúvida, a apresentação de documentos comprovativos das suas declarações.

11.5 — As falsas declarações prestadas serão punidas nos termos da lei.

11.6 — Notificação dos candidatos — Quer nas candidaturas entregues por via eletrónica quer nas entregues pessoalmente ou através do seu envio por correio registado com aviso de receção, deve o candidato, sob pena de exclusão, indicar um endereço de correio eletrónico para onde serão remetidas, com aviso de leitura, todas as comunicações e notificações que hajam de lhe ser efetuadas no âmbito deste concurso e nos termos do ECIC e deste edital.

11.7 — Publicitação da lista unitária de ordenação final dos candidatos: a lista unitária de ordenação final dos candidatos, após homologação, é publicada na 2.ª série do *Diário da República*, afixada nos Serviços Centrais do Politécnico de Leiria e disponibilizada na sua página eletrónica, em www.ipleiria.pt.

12 — Publicitação do Aviso: nos termos do disposto no n.º 1 do artigo 24.º do ECIC o presente aviso será publicitado em dois jornais diários de tiragem nacional, na Bolsa de Emprego Público no sítio www.bep.gov.pt, no sítio da FCT <https://www.euraxess.pt/>, e na página eletrónica do Politécnico de Leiria <https://www.ipleiria.pt/recursos-humanos/concursos/>.

19 de julho de 2022. — O Vice-Presidente, *Nuno Miguel Morais Rodrigues*.

315565717