

**UNIVERSIDADE NOVA DE LISBOA****Faculdade de Ciências e Tecnologia****Aviso (extrato) n.º 8996/2026/2**

**Sumário:** Procedimento concursal de seleção internacional, para contratação de um investigador júnior, através de contrato de trabalho a termo resolutivo incerto, na área de Biologia de Plantas (Inv.Jun.4.2026-DQ).

Nos termos do disposto do artigo 11.º, do Decreto-Lei n.º 57/2016, de 29 de agosto, torna-se público que por despacho do Diretor do Diretor da NOVA FCT de 8 de dezembro de 2025, no âmbito da delegação de competências nos termos previstos na alínea e) do n.º 1 do Despacho n.º 13828/2025, de 20 de novembro, foi autorizada a abertura, pelo prazo de 15 dias úteis, a contar do dia útil imediato ao da presente publicação, de um procedimento concursal de seleção internacional, com a referência interna "Inv.Jun.4.2026-DQ", para contratação de um Investigador(a) Júnior, através de contrato de trabalho a termo resolutivo incerto, na Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade Nova de Lisboa, para o exercício de atividades de investigação científica, na área de Biologia de Plantas, subárea de Transformação Genética de Plantas, com ênfase na Transformação genética de plantas através de embriogénese somática, no âmbito do projeto BIOMATFAB – *Biological fabrication of cotton fibers with tailored properties*, financiado por fundos europeus (Comissão Europeia), no âmbito do programa de investigação e inovação Horizonte Europa da União Europeia (European Research Council), *Grant Agreement* n.º 101045466).

O aviso integral deste procedimento estará disponível no sítio eletrónico da Faculdade de Ciências e Tecnologia, em <https://www.fct.unl.pt/faculdade/concursos/investigadores>, na Bolsa de Emprego Público (BEP) em [www.bep.gov.pt](http://www.bep.gov.pt) e, no sítio eletrónico da FCT, I. P., em <https://www.euraxess.pt/>.

10 de abril de 2026. – O Diretor, Prof. Doutor José Alferes.

319986365

**Universidade Nova de Lisboa****Faculdade de Ciências e Tecnologia****Aviso (extrato) n.º 8996/2026/2, publicado no Diário da República, 2.ª série, n.º 77, 21/04/2026****Candidaturas Abertas: 13/05/2026****Abertura de procedimento concursal de seleção internacional para contratação de 1 Investigador Júnior**

Nos termos do Despacho n.º 13828/2025, de 20 de novembro, por delegação de competências, o Diretor da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade NOVA de Lisboa, Prof. Doutor José Júlio Alves Alferes, faz saber que, por despacho de 08/04/2026, se encontra aberto, pelo prazo de 15 dias, a contar do dia imediato à publicação do Aviso (extrato) no Diário da República, concurso documental internacional com a referência interna “**Inv.Jun.4.2026-DQ**”, para recrutamento de 1 Investigador Júnior, na área de Biologia de Plantas, subárea de Transformação Genética de Plantas, com ênfase na Transformação Genética de Plantas através de Embriogénese Somática, em regime de contrato de trabalho a termo incerto, nos termos do Decreto-Lei n.º 57/2016, de 29 de agosto, alterado pela Lei n.º 57/2017, de 19 de julho, no âmbito do projeto BIOMATFAB – Biological fabrication of cotton fibers with tailored properties, financiado pela Comissão Europeia, no programa Horizonte Europa (European Research Council), Grant Agreement n.º 101045466.

Em cumprimento da alínea h) do artigo 9.º da Constituição da República Portuguesa, a Universidade NOVA de Lisboa, 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. Neste sentido, termos como “candidato”, “selecionado”, “recrutado”, “provido”, “autor”, “investigador”, de entre outros que se refiram às pessoas que se candidatam ao concurso, não são usados, neste Aviso, para referir o género das mesmas.

**I – Local de Trabalho:**

O local de prestação de trabalho será nas instalações do centro de investigação UCIBIO – Unidade de Ciências Biomoleculares Aplicadas, no Departamento de Química da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade NOVA, no Campus de Caparica.

O trabalhador efetuará todas as deslocações, nacionais ou internacionais, inerentes ao exercício das suas funções.

**II – Atividades e Funções:**

O candidato selecionado exercerá as funções de Investigador Júnior e será integrado em atividades de investigação na área da biologia de plantas, com especial foco na transformação genética de plantas através de embriogenese somática no algodão.

Mais concretamente, o Investigador irá:

- Estabelecer, otimizar e aplicar protocolos de modificação genética através de embriogenese somática com foco em algodão.
- Assegurar o cultivo, manutenção e monitorização de plantas de algodão em estufa.
- Realizar a caracterização física e fenotípica de fibras de algodão modificadas.
- Proceder ao tratamento, análise estatística e interpretação de dados experimentais.
- Supervisionar membros da equipa nas atividades laboratoriais e de estufa.
- Coordenar a cadeia de produção e manutenção das linhas vegetais, garantindo qualidade e rastreabilidade.
- Assegurar o cumprimento dos objetivos científicos e dos entregáveis previstos no projeto.
- Estabelecer e dinamizar contactos com parceiros do projeto, promovendo colaboração técnica e científica.

**III – Posicionamento remuneratório:**

A definição do posicionamento tem por referência os níveis remuneratórios das categorias constantes no Decreto-Lei n.º 57/2016, de 29 de agosto, alterado pela Lei n.º 57/2017, de 19 de julho, e de acordo com o Decreto Regulamentar n.º 11–A/2017 de 29 de dezembro, correspondendo à 1.ª posição remuneratória, nível remuneratório 33, em regime de dedicação exclusiva, o que corresponde o valor de 2.408,11€.

**IV - Modalidade e duração:**

1. A abertura do presente procedimento concursal destina-se à seleção de um lugar de doutorado para o exercício de atividades de investigação científica em regime de contrato de trabalho a termo resolutivo incerto, sendo fundamento da contratação a execução de serviço determinado, precisamente definido e não duradouro, sendo a contratação obrigatoriamente financiada qualquer que seja a sua proveniência.
2. O contrato a termo incerto durará pelo tempo necessário à execução do projeto, 24 meses, ou enquanto subsistir a respetiva causa justificativa, não podendo, no entanto, exceder o limite máximo de 6 anos, previsto no n.º 3 do artigo 6.º do Decreto-Lei n.º 57/2016, de 29 de agosto.

**V – Requisitos de admissão de candidatos**

- Podem apresentar-se ao presente concurso candidatos nacionais, estrangeiros e apátridas, titulares do grau de doutor na área do concurso ou em áreas afins. Caso as habilitações tenham sido obtidas

no estrangeiro devem comprovar o reconhecimento, equivalência ou registo do grau, nos termos da legislação aplicável. Esta formalidade tem de estar cumprida até à data da celebração do contrato.

- Possuir currículo científico relevante na área do concurso;
- Possuir experiência profissional (pelo menos 3 anos) na supervisão de equipas em ambiente académico;
- Possuir competência para lecionar com excelência disciplinas de Química e Bioquímica.

## VI – Instrução da candidatura

1. A candidatura deve ser instruída com o preenchimento do respetivo formulário de candidatura, que se encontra disponível em <https://www.fct.unl.pt/faculdade/concursos/investigadores>.
2. O processo de candidatura deverá ser formalizado com a documentação em língua portuguesa ou inglesa.
3. A candidatura deverá ser apresentada por correio eletrónico, contendo os seguintes documentos:
  - a) Certidão comprovativa do grau de Doutor na área científica a que respeita o concurso;
  - b) *Curriculum vitae* do candidato, onde devem obrigatoriamente constar:
    - i) As identificações “Researcher ID”, “Scopus Author ID” e “Google Scholar ID”.
    - ii) As atividades de investigação e desenvolvimento e todas as outras atividades, consideradas relevantes para o presente procedimento concursal, de acordo com os termos do presente aviso;
  - c) Trabalhos publicados, mencionados no *curriculum vitae*, designadamente os mais representativos, no que respeita ao seu contributo para o desenvolvimento e evolução da área científica em que é aberto o concurso;
  - d) Declaração, sob compromisso de honra, de que se o júri optar por solicitar a documentação indicada nas alíneas anteriores ou qualquer outra documentação científica citada no *curriculum vitae* do candidato, a mesma será entregue no prazo de 10 dias úteis;
  - e) Outros documentos que os candidatos entendam pertinentes para a análise da sua candidatura.
4. Se no júri participar um vogal que não domine a língua portuguesa são necessariamente apresentados em inglês os documentos de pronúncia em sede de audiência prévia de candidatos e reclamações que hajam de ser apreciadas pelo júri.

## VII – Apresentação das candidaturas

1. Os documentos que instruem a candidatura devem ser submetidos até ao 15.º dia útil, contado a partir do dia seguinte ao da publicação do Aviso (Extrato) no Diário da República.

2. Os candidatos apresentarão os seus documentos de candidatura, num único ficheiro em formato PDF, por correio eletrónico para o seguinte endereço: [concursos.investigadores@fct.unl.pt](mailto:concursos.investigadores@fct.unl.pt), indicando no assunto a referência interna “Inv.Jun.4.2026-DQ”.

### **VIII - Entrevista**

1. O Júri deliberará na primeira reunião sobre a necessidade de proceder à realização de uma entrevista a todos os candidatos ou a parte dos candidatos.
2. A entrevista tem um peso máximo de 10 % do total da avaliação.
3. A entrevista visa a obtenção de esclarecimentos ou a explicitação de elementos constantes dos *Curriculum vitae* dos candidatos.

### **IX - Parâmetros de avaliação**

1. O presente concurso destina-se a avaliar o percurso científico e curricular, focando-se na capacidade e desempenho dos candidatos nos diferentes parâmetros nos termos do artigo 5.º do DL n.º 57/2016.
2. A avaliação curricular dos vários candidatos em cada uma das vertentes deve ter em consideração a área científica em que é aberto o concurso.
3. Os parâmetros a ter em consideração na avaliação curricular dos candidatos, em cada uma das vertentes, são os que a seguir se discriminam:
  - a) Produção Científica, Tecnológica (PCT);
  - b) Atividades de Investigação Aplicada, ou Baseada na Prática, (AIAB);
  - c) Atividades de Extensão e de Disseminação do Conhecimento (AEDC);
  - d) Atividades de Gestão de Programas de Ciência, Tecnologia e Inovação (AGCTI);

### **X – Motivos de admissão e exclusão**

1. São motivos de exclusão ao concurso:
  - a) O não cumprimento dos requisitos referidos na secção V;
  - b) A não entrega dos documentos exigidos nas alíneas a) a d) do n.º 3 da secção VI, ou a sua entrega de forma ilegível ou inválida;
  - c) A formalização incorreta da candidatura.
2. O júri deliberará sobre a admissibilidade dos candidatos ao concurso, de acordo com os requisitos estabelecidos;
3. Os membros do júri apresentam uma proposta justificada para cada um dos candidatos.

## XI- Ordenação e metodologia de votação

1. Uma vez identificados, em definitivo, os candidatos aprovados em mérito absoluto, o júri procede à sua classificação em mérito relativo.
2. Cada membro do júri efetuará o seu exercício de avaliação curricular dos candidatos apresentando um parecer escrito, que posteriormente deverá integrar a ata, no qual propõe a ordenação dos candidatos devidamente fundamentada nos critérios de avaliação indicados no presente aviso, pontuando cada candidato em relação a cada critério na escala numérica de 0 a 100 pontos.
3. Os critérios de avaliação indicados devem ser ponderados como a seguir se indica:

### **Produção Científica, Tecnológica (PCT): 35%**

A produção científica realizada na área disciplinar do concurso ou relacionada (capítulos de livro, artigos em jornais científicos, artigos e comunicações em conferências, patentes e outras formas de produção científica que sejam consideradas como relevantes pelo júri), em termos da sua qualidade e quantidade, valorizada pelo seu impacto e reconhecimento junto da comunidade científica. O impacto e reconhecimento da produção científica dos candidatos poderão ser aferidos pela qualidade dos locais de publicação e apresentação dos seus trabalhos e pelas referências que lhes são feitas por outros autores.

### **Atividades de Investigação Aplicada, ou Baseada na Prática, (AIABP):25%**

Atividades de investigação nos últimos 6 anos na área temática a concurso ou áreas relacionadas. Deverão ser valorizadas a participação em projetos de investigação e a colaboração com parceiros nacionais ou internacionais (académicos e industriais), bem como a orientação de dissertações e teses que contribuem para o desenvolvimento de novas ideias/conceitos na área do concurso.

### **Atividades de Extensão e de Disseminação do Conhecimento (AEDC):15%**

Participação e desempenho de tarefas de extensão universitária e de divulgação científica. Deverão ser valorizados a diversidade de atividades de disseminação e o público-alvo (académico e não académico).

O desempenho de tarefas de valorização económica e social do conhecimento, nomeadamente através de prestação de serviço à comunidade.

### **Atividades de Gestão de Programas de Ciência, Tecnologia e Inovação (AGCTI):25 %**

Capacidade de organizar e liderar equipas científicas em ambiente académico e industrial, assim como a atividade demonstrada na orientação de formação avançada (Mestrados e Doutoramentos).

Capacidade na gestão de projetos com parceiros nacionais e internacionais, bem como parceiros académicos e industriais, assim como a participação em projectos com financiamento nacional e Europeu.

4. A ordenação dos candidatos Aprovados é feita por votação dos membros do júri, respeitando a ordenação apresentada no parecer referido no número anterior, nos seguintes termos:

- a) A primeira votação destina -se a determinar o candidato a colocar em primeiro lugar;
- b) Na votação referida na alínea anterior, se um candidato obtiver mais de metade dos votos para ser colocado em primeiro lugar fica ordenado nesta posição;
- c) Caso não se verifique a situação referida na alínea anterior, é realizada nova votação, apenas entre os candidatos que obtiveram votos para 1.º lugar, depois de retirado o candidato menos votado para esse lugar na votação anterior;
- d) Caso haja mais do que um candidato a retirar, por igualdade do número de votos, com um mínimo de um voto cada, realiza -se uma votação apenas sobre estes para apurar o candidato a retirar da votação seguinte; nessa votação, cada vogal votará, de entre os candidatos em igualdade de votos, no candidato que ocupar a posição mais inferior na ordenação constante do seu parecer;
- e) Caso se verifique empate, o desempate é feito através do voto de desempate ou voto de qualidade do presidente do júri.
- f) As votações repetem-se até que seja determinado, pelo processo anteriormente descrito, qual o candidato a ordenar em primeiro lugar. Caso só restem dois candidatos e cada um deles obtenha metade dos votos, o desempate é feito através do voto de qualidade do presidente do júri;
- g) Escolhido o candidato para o primeiro lugar, é retirado das votações e repete -se todo o processo para o segundo lugar e assim sucessivamente até se obter a lista ordenada de todos os candidatos.

## **XII – Notificações e audiência de Interessados**

1. Há lugar a audiência prévia, nos termos do Código do Procedimento Administrativo, dos candidatos que tenham sido recusados, e dos candidatos ordenados em lugar da lista de ordenação dos candidatos não passível de ser provido no posto de trabalho a concurso. Todos os candidatos são notificados da homologação da deliberação final do júri.
2. As notificações são efetuadas por correio eletrónico.
3. O processo de concurso poderá ser consultado pelos candidatos, na Divisão de Recursos Humanos da FCT NOVA, nos termos indicados na notificação acima referida.

## **XIII- Composição do Júri:**

### **Presidente:**

Doutor Filipe André da Silva Raminhos Natálio, Professor Associado da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade NOVA de Lisboa;

### **Vogais Efetivos:**

Doutora Ana Cecília Afonso Roque, Professora Catedrática da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade NOVA de Lisboa;

Doutor José Ricardo Ramos Franco Tavares, Professor Associado com Agregação da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade NOVA de Lisboa.

**Vogais Suplentes:**

Doutor Arménio Jorge Moura Barbosa, Professor Auxiliar da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade NOVA de Lisboa

**XIV - Proteção de Dados**

De acordo com o RGPD – Regulamento Geral de Proteção de Dados, os dados recolhidos serão tratados exclusivamente para o processamento da candidatura.

E para constar se publica o presente Aviso.

21 de abril de 2026 - O Diretor, Prof. Doutor José Alferes.