

## 412329-2026 - Concurso

**Irlanda – Microscópios – The Supply, Delivery and Validation of a Digital Microscope System for Tyndall National Institute, University College Cork**

**OJ S 114/2026 16/06/2026**

**Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal**

**Fornecimentos**

### 1. Adquirente

---

#### 1.1. Adquirente

Nome oficial: University College Cork

Correio eletrónico: [procurement@ucc.ie](mailto:procurement@ucc.ie)

Forma jurídica do adquirente: Organismo de direito público

Atividade da autoridade adjudicante: Educação

### 2. Procedimento

---

#### 2.1. Procedimento

Título: The Supply, Delivery and Validation of a Digital Microscope System for Tyndall National Institute, University College Cork

Descrição: Tenders are required to provide a digital microscope system for advanced inspection, characterization, imaging, and dimensional analysis of electronic and microelectronic structures. The system will be used for high-resolution observation and measurement of multilayer PCB structures, integrated circuit dies, semiconductor devices, 3D-printed electronic components, interconnects, solder joints, micro-vias, and related laboratory samples. The proposed system must provide integrated hardware and software capabilities for high-resolution imaging, 2D and 3D measurement, surface profiling, focus stacking, image stitching, tilted observation, and automated repetition of setup conditions such as image capturing and 2D/3D surface characterization. The system must operate as a fully integrated bench-top solution, including embedded computing and all software licenses required for measurement, characterization, image acquisition, analysis, and data export.

Identificador do procedimento: a1e8908d-6630-48e0-9e5e-f1447060f24e

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

##### 2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38510000 Microscópios

Classificação adicional (cpv): 38518000 Microscópios de campo largo, estereoscópicos ou de estereosselectividade, 38513200 Microscópios metalúrgicos, 38518200 Microscópios estereoscópicos ou de estereosselectividade, 38513000 Microscópios de inversão e microscópios metalúrgicos

##### 2.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): South-West (IE053)

País: Irlanda

##### 2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 65 450,00 EUR

#### 2.1.4. Informações gerais

##### Base jurídica:

Diretiva 2014/24/UE

#### 2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Documento do concurso

## 5. Lote

---

### 5.1. Lote: LOT-0001

Título: The Supply, Delivery and Validation of a Digital Microscope System for Tyndall National Institute, University College Cork

Descrição: Tenders are required to provide a digital microscope system for advanced inspection, characterization, imaging, and dimensional analysis of electronic and microelectronic structures. The system will be used for high-resolution observation and measurement of multilayer PCB structures, integrated circuit dies, semiconductor devices, 3D-printed electronic components, interconnects, solder joints, micro-vias, and related laboratory samples. The proposed system must provide integrated hardware and software capabilities for high-resolution imaging, 2D and 3D measurement, surface profiling, focus stacking, image stitching, tilted observation, and automated repetition of setup conditions such as image capturing and 2D/3D surface characterization. The system must operate as a fully integrated bench-top solution, including embedded computing and all software licenses required for measurement, characterization, image acquisition, analysis, and data export.

Identificador interno: 0

#### 5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Fornecimentos

Classificação principal (cpv): 38510000 Microscópios

Classificação adicional (cpv): 38518000 Microscópios de campo largo, estereoscópicos ou de estereosseletividade, 38513200 Microscópios metalúrgicos, 38518200 Microscópios estereoscópicos ou de estereosseletividade, 38513000 Microscópios de inversão e microscópios metalúrgicos

#### 5.1.2. Local de execução

Subdivisão do país (NUTS): South-West (IE053)

País: Irlanda

#### 5.1.3. Duração estimada

Duração: 12 Meses

#### 5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 65 450,00 EUR

#### 5.1.6. Informações gerais

##### Participação reservada:

A participação não está reservada.

Projeto de contratação pública não financiado por fundos da UE

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): sim

#### 5.1.7. Contratação estratégica

Objetivo da contratação estratégica: Inexistência de contratação pública estratégica

#### 5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

#### 5.1.11. Documentos do concurso

Línguas em que os documentos do concurso estão oficialmente disponíveis: inglês

Línguas em que os documentos do concurso (ou as suas partes) estão oficiosamente disponíveis: inglês

Prazo para solicitar informações adicionais: 30/06/2026 14:00:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Endereço dos documentos do concurso: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/listContractDocuments.do?resourceId=8408949>

#### 5.1.12. Condições do concurso

##### Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/viewTenders.do?resourceId=8408949>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: inglês

Catálogo eletrónico: Não autorizado

Os proponentes podem apresentar mais do que uma proposta: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 07/07/2026 14:00:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 180 Dias

##### Informações sobre a abertura pública:

Data de abertura: 07/07/2026 14:30:00 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Local: <https://www.etenders.gov.ie/epps/cft/prepareViewCfTWS.do?resourceId=8408949>

##### Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Faturação eletrónica: Necessário

Serão utilizadas encomendas eletrónicas: sim

Será utilizado o pagamento eletrónico: sim

#### 5.1.15. Técnicas

##### Acordo-quadro:

Inexistência de acordo-quadro

##### Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

#### 5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: The High Court of Ireland

Organização que fornece acesso fora de linha aos documentos do concurso: University College Cork

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: The High Court of Ireland

Organização que recebe pedidos de participação: University College Cork

Organização responsável pelo tratamento das propostas: University College Cork

## 8. Organizações

---

### 8.1. ORG-0001

Nome oficial: University College Cork

Número de registo: IE0006286E

Endereço postal: University College Cork, 6 Elderwood, College Road

Cidade: Cork

Código postal: T12 VH39

Subdivisão do país (NUTS): South-West (IE053)

País: Irlanda

Correio eletrónico: [procurement@ucc.ie](mailto:procurement@ucc.ie)

Telefone: +353 21 4903514

Endereço Internet: <https://www.ucc.ie>

Perfil do adquirente: <https://www.ucc.ie>

#### Funções desta organização:

Adquirente

Organização que fornece acesso fora de linha aos documentos do concurso

Organização que recebe pedidos de participação

Organização responsável pelo tratamento das propostas

### 8.1. ORG-0002

Nome oficial: The High Court of Ireland

Número de registo: The High Court of Ireland

Departamento: The High Court of Ireland

Endereço postal: Four Courts, Inns Quay, Dublin 7

Cidade: Dublin

Código postal: D07 WDX8

Subdivisão do país (NUTS): Dublin (IE061)

País: Irlanda

Correio eletrónico: [HighCourtCentralOffice@courts.ie](mailto:HighCourtCentralOffice@courts.ie)

Telefone: +353 1 8886000

#### Funções desta organização:

Instância de recurso

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

### 8.1. ORG-0003

Nome oficial: European Dynamics S.A.

Número de registo: 002024901000

Departamento: European Dynamics S.A.

Cidade: Athens

Código postal: 15125

Subdivisão do país (NUTS): Βόρειος Τομέας Αθηνών (EL301)

País: Grécia

Correio eletrónico: [eproc-esender@eurodyn.com](mailto:eproc-esender@eurodyn.com)

Telefone: +30 2108094500

#### Funções desta organização:

TED eSender

## Informações sobre o anúncio

---

Identificador/versão do anúncio: cc4a999a-bbbc-42b7-a946-6a140a488578 - 01

Tipo de formulário: Concurso

Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Subtipo de anúncio: 16

Data de envio do anúncio: 15/06/2026 10:59:03 (UTC+01:00) hora da Europa Central, hora de verão da Europa Ocidental

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: inglês

Número de publicação do anúncio: 412329-2026

N.º de edição do JO S: 114/2026

Data de publicação: 16/06/2026