

ANEXO I

Aquisições ao abrigo do Decreto-lei n.º 60/2018, de 3 de agosto

Anúncio Convite

(Português)

Referência:	04_2026_DL60_DEMI
Entidade Adjudicante:	NOVA FCT - UNL
Órgão que autorizou a despesa:	PRR (UID/PRR2/00667/2025 UNIDEMI EQUIPAR+2)
Data da Publicação:	04/03/2026
Prazo final da proposta:	5 dias uteis após a data da publicação
Objeto do contrato:	Scanner de metrologia 3D

Características Técnicas:

Go!Scan Spark EDU + Creaform.OS ou equivalente, com as seguintes características:

- equipamento, painel de calibração, cabo USB 3.0 4.0m, caixa de transporte, fonte de alimentação, 2000 alvos adesivos Ø6 mm e software de aquisição – VXelements;
- Customer Care Plane incluído: 60 meses de manutenção standard, 24 meses de garantia de hardware, 60 meses de atualizações no software.

Creaform Scan-to-CAD Pro + Inspect Software Bundle – EDU 50 ou equivalente, com as seguintes características:

- Scan-to-CAD Pro: software que oferece as ferramentas necessárias para utilizar a digitalização 3D como parte do fluxo de trabalho de modelação. Modelação paramétrica; (ou equivalente)
- Inspect: software de inspeção dimensional que assegura o controlo de qualidade e gera relatórios baseados nos requisitos técnicos.
- Incluir 5.º anos de atualizações;
- Licença perpétua. Dongle em Servidor.

Laptop PC ULTRA 16 - NEXTCORE X6AR RTX 5080 16GB PRO ou equivalente, com as seguintes características:

- i9_64GB_16Gb_1TB (ou equivalente)
- NEXTCORE GM7IX 5080 16GB PRO (ou equivalente);
- Processador: Intel Core Ultra i9-275HX + Windows 11 Pro (ou equivalente)
- Gráfica: GeForce RTX 5080 16GB – Ecrã 16" QHD+ (2560x1600) 1250nits (ou equivalente)
- RAM: 64GB (2x32GB) DDR5 5600
- SSD: 1TB M.2 NVMe PCIe Gen4 (ou equivalente)
- Wifi: Intel Wi-Fi 7 BE200 + BT 5.4 + 2 Placas Ethernet (ou equivalente)
- Peso / Dimensões: 2.5 kg 357mm x 245mm x 28mm.

Transporte dos bens: inclui seguro e custos alfandegários.

Formação de 7h com deslocações incluídas.



NOVA SCHOOL OF
SCIENCE & TECHNOLOGY

Critério de Adjudicação:	Critério do mais baixo preço.
Critério de desempate:	Proposta com prazo de entrega mais curto.
Preço base (sem IVA):	32.500,00 €
Condições de pagamento:	30 dias após emissão de fatura
Enviar proposta para:	<u>div.f.dl60.2018@fct.unl.pt</u>
Responsável pela avaliação de propostas:	Professor Bruno Soares
Gestor do Contrato:	Professor Bruno Soares
Audiência prévia:	3 dias úteis após data notificação da proposta de adjudicação

(Inglês)

Ref.ª	04_2026_DL60_DEMI
Contracting Authority:	NOVA FCT - UNL
Body authorising expenditure:	PRR (UID/PRR2/00667/2025 UNIDEMI EQUIPAR+2)
Publication Date:	04/03/2026
Proposal Deadline:	5 business days after the publication date
Subject of the contract:	3D metrology scanner

Technical Characteristics:

Go!Scan Spark EDU + Creaform.OS or equivalent, with the following characteristics:

- Equipment, calibration panel, 4.0 m USB 3.0 cable, transport case, power supply, 2,000 Ø6 mm adhesive targets, and acquisition software – VXelements;
- Customer Care Plan included: 60 months of standard maintenance, 24 months of hardware warranty, 60 months of software updates.

Creaform Scan-to-CAD Pro + Inspect Software Bundle – EDU 50 or equivalent, with the following characteristics:

- Scan-to-CAD Pro: software providing the necessary tools to use 3D scanning as part of the modeling workflow; parametric modeling (or equivalent);
- Inspect: dimensional inspection software that ensures quality control and generates reports based on technical requirements;
- Includes 5 years of updates;
- Perpetual license. Server-based dongle.

Laptop PC ULTRA 16 – NEXTCORE X6AR RTX 5080 16GB PRO or equivalent, with the following characteristics:

- i9 / 64GB / 16GB / 1TB (or equivalent);
- NEXTCORE GM7IX 5080 16GB PRO (or equivalent);
- Processor: Intel Core Ultra i9-275HX + Windows 11 Pro (or equivalent);
- Graphics: GeForce RTX 5080 16GB – 16" QHD+ display (2560 × 1600), 1250 nits (or equivalent);
- RAM: 64GB (2 × 32GB) DDR5 5600;
- SSD: 1TB M.2 NVMe PCIe Gen4 (or equivalent);
- Wi-Fi: Intel Wi-Fi 7 BE200 + Bluetooth 5.4 + 2 Ethernet adapters (or equivalent);
- Weight / Dimensions: 2.5 kg, 357 mm × 245 mm × 28 mm.

Transport of goods: includes insurance and customs costs.

Training: 7 hours, including travel expenses.



NOVA SCHOOL OF
SCIENCE & TECHNOLOGY

Selection criteria:	Lowest price criterion.
Tiebreaker criteria:	Proposal with shorter delivery time
Base Price (VAT not included):	32.500,00 €
Payment Conditions:	30 days after invoice issuance
Send proposals to:	<u>div.f.dl60.2018@fct.unl.pt</u>
Person in charge of proposals analysis:	Professor Bruno Soares
Contract manager:	Professor Bruno Soares
Prior hearing:	3 business days from the date of notification of award proposal