

ANEXO I

Aquisições ao abrigo de DL 60/2018 de 3 de agosto

Anúncio Convite

Referência:	15_2026_DL60_DQ
Entidade Adjudicante:	NOVA FCT - UNL
Órgão que autorizou a Despesa:	
Data da Publicação:	15/04/2026
Prazo final da proposta:	5 dias úteis após a data da publicação
Objeto do contrato:	Aquisição de duas Arcas Ultracongeladoras -80°C

A aquisição de duas arcas ultracongeladoras -80 °C é essencial para garantir a criopreservação segura de amostras biológicas, visto que a capacidade de armazenamento atual é insuficiente. Esses sistemas são fundamentais para os vários grupos de investigação da UCIBIO, tanto para o desenvolvimento dos seus projectos de investigação em biociências como para a expansão da intervenção da UCIBIO em áreas que vão da microbiologia à biomedicina. Por fim, esta aquisição alinha-se com boas práticas laboratoriais e com os requisitos de qualidade exigidos em projetos financiados, reforçando a capacidade científica e a competitividade da UCIBIO a nível nacional e internacional.

Este investimento apoia diretamente os Objetivos 1 (excelência científica), 3 (formação avançada), 4 (internacionalização) e 5 (impacto social através de parcerias) da UCIBIO, reforçando simultaneamente os níveis de excelência 3 (Saúde Humana e Segurança Ambiental) e 4 (Bioengenharia para a Sustentabilidade).

REQUISITOS TÉCNICOS DO EQUIPAMENTO:

A aquisição de duas arcas ultracongeladoras, com as seguintes **especificações técnicas mínimas**:

- a) Temperatura de trabalho de -40 a -86°C.
- b) Dimensões (LxPxA): 790x882x1988 mm
- c) Sistema Dual Cooling para máxima proteção de amostras. O sistema Dual Cooling assegura um nível superior de proteção através de dois circuitos de refrigeração independentes.
- d) Redução de consumo energético até 50%.

- e) Compressores inverter de elevada eficiência.
- f) Recuperação rápida de temperatura após abertura da porta.
- g) Registo interno de parâmetros e porta USB para exportação de dados.
- h) Funcionamento silencioso, apenas 52 dB(A).

- i) Gases e isolamento ecológicos (HC + VIP Plus).
- j) Design sem filtro para menor manutenção.

OUTROS REQUISITOS

1. O fornecimento deverá incluir **todos os componentes, acessórios, cabos, licenças e consumíveis necessários** ao funcionamento integral do equipamento proposto, de acordo com as especificações técnicas apresentadas;
2. O adjudicatário deverá assegurar o **transporte e instalação** do equipamento no local indicado pela entidade adjudicante;
3. Deverá ser realizada **verificação do desempenho**, comprovando o cumprimento das especificações técnicas exigidas;
4. Deverá ser ministrada **formação inicial** na utilização do equipamento a, pelo menos, **2 utilizadores**, abrangendo utilização em contexto de investigação e em contexto pedagógico assim como os requisitos para a manutenção preventiva mensal do equipamento;
5. O fornecimento deverá incluir **documentação técnica e manuais de utilização**, em formato digital ou papel;
6. O equipamento deverá dispor de **garantia mínima de três anos**, contra defeitos de fabrico, incluindo peças e mão de obra;
7. Durante o período de garantia, deverá ser assegurado a manutenção preventiva do equipamento;
8. Na proposta deverão ser indicados os **requisitos de instalação**, incluindo necessidades de espaço, condições ambientais, temperatura, alimentação elétrica e quaisquer outras condições relevantes para a correta instalação e operação do equipamento.

A entrega deve ser feita a Cláudia Carvalho e ou Inês Teodoro

Faculdade Ciências e Tecnologia- UNL
Departamento de Ciências da Vida
Campus de Caparica
2829-516 Caparica
Portugal

Critério de Adjudicação:

Pontuação Final= 0.40xP +0.4xA +0.20xG

Critérios de avaliação

1) **Preço– 40%**

$$P = \frac{\text{Preço Base} - \text{Preço Proposto}}{\text{Preço Base}} \times 100$$

2) **Assistência e manutenção (A) – 40%**

Com assistência técnica incluída com desconto de peças e mão de obra durante período da garantia - 90 pontos

Sem suporte de assistência técnica para além do período de garantia - 0 pontos

3) **Garantia (G) 20%**

Extensão garantia de 1 ano – 10 pontos

Extensão garantia de 2 anos ou mais – 90 pontos

Critério de desempate:

Proposta com prazo de entrega mais curto

Preço base (sem IVA):

24 700 euros

Condições de pagamento:

30 dias após a data de emissão da fatura

Enviar proposta para:

div.rf.dl60.2018@fct.unl.pt

Responsáveis pela avaliação de propostas:

Júri – Membros efetivos

Presidente: Professora Doutora Paula Videira

Vogais: Professor Doutor José Paulo Sampaio e Professor
Doutor Sérgio Raposo Filipe

Júri – Membros suplentes

Professor Doutor Pedro Costa

Professora Doutora Helena Vieira

Gestor do contrato:

Cláudia Carvalho

Audiência prévia:

3 dias uteis após data notificação da proposta de
adjudicação