

ANEXO I

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

Anúncio Convite

Referência:	32_2023_DL 60_DQ
Entidade Adjudicante:	FCT NOVA
Data da Publicação:	13/11/2023
Prazo final da proposta:	3 dias uteis após a data da publicação

Assunto do contrato: Aquisição de Espectrofotómetro de UV-Vis

Características Técnicas:

Fonte de luz Lâmpada de flash de xénon (80 Hz) com 10 anos de garantia nos novos instrumentos

Velocidade máxima de varrimento UV-Vis 24.000 nm/min

Gama fotométrica (Abs) 4 Abs

Sistema fotométrico Feixe duplo

Requisitos de energia 100-240 VAC, 50/60 Hz

Largura de banda espectral UV-Vis 1,5 nm

Comprimento de onda 190 - 1100 nm

Monocromador Czerny-Turner.

Exatidão do comprimento de onda: +/- 0,06nm a 541,94nm

Largura da fenda espectral – fixa a 1,5nm

Ruído de fundo (500nm, 1s e zero de absorvância): <0,00002

Suporte multicélulas -(18 células)

Licença software adequada para utilização do equipamento, pelos menos 25 licenças

Computador com monitor- Processador 1 x Core i5 3 GHz (4.1 GHz) (6 núcleos)

Mem RAM 16 GB

SSD 256 GB

Garantia: 3 anos

Critério de Escolha: Menor preço

Preço base (sem IVA): 12 580 euros

Condições de pagamento: 30 dias após a data de emissão da fatura.

Enviar proposta para: p110600@fct.unl.pt