

**Assunto: Ordenação dos candidatos a Bolsa de Investigação (doutor)**

**Código Interno:** NeuronMAP\_BID\_01\_2018

Este documento destina-se a tornar pública a avaliação ordenada dos candidatos à Bolsa de Investigação (doutor) no âmbito do projeto nº 016623 “Hybrid Neuron-Memristor Adaptive Platform”/INEB, Ref. PTDC/CTM-NAN/3146/2014 e POCI-01-0145-FEDER-016623, com o apoio financeiro do Programa Operacional Competitividade e Internacionalização – COMPETE 2020 e da Fundação para a Ciência e a Tecnologia – via OE.

**Requisitos de admissão:**

**Obrigatórios** – Doutoramento em Bioengenharia, Neurobiologia, ou áreas afins. Conhecimentos avançados (total autonomia técnica) em culturas neuronais, quer em culturas primárias quer em linhas celulares (em particular com a linha SH-SY5Y). Experiência comprovada em microfluídica, microscopia confocal, e em culturas neuronais sobre matrizes de multieléctrodos. Certificação FELASA B/C e boa capacidade analítica.

**Preferenciais** – Forte interesse em aprender novas técnicas/metodologias; motivação para trabalhar em ambiente multidisciplinar na área das Ciências da Saúde, Neurociências e Neuroengenharia.

**Classificação final (avaliação curricular e experiência prévia):**

Candidato	Nota final (0-100%)
Cátia Daniela Carvalho Ferreira Lopes *	90
Mobina Alemi	85

\* Candidato selecionado.

Porto, 15 de Fevereiro de 2018

Paulo de Castro Aguiar  
*Presidente do júri*

