

## EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

### Bolsa de Investigação para Doutor

Na **FCiências.ID – Associação para a Investigação e o Desenvolvimento de Ciências**, encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 Bolsa de Investigação para Doutor em Psicologia Clínica, no âmbito do projeto “MEDPERSYST - Redes Sinápticas e abordagens compreensivas de medicina personalizada em doenças comportamentais ao longo da vida” (POCI-01-0145-FEDER-016428), financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC) no âmbito do PROGRAMA DE ATIVIDADES CONJUNTAS (Portugal2020), nas seguintes condições:

1. **Área Científica:** Bioinformática, interface com Bioestatística e Genética Humana
2. **Requisitos de admissão:** Doutoramento em Psicologia Médica, Bioinformática, Genética Humana, ou áreas científicas afins. Experiência documentada em análise de grandes dados genómicos e integração com dados clínicos e psicológicos. Experiência em programação em Python e/ou em R. Experiência documentada na interpretação das escalas de avaliação e caracterização comportamental, cognitiva e funcional de pacientes com perturbações do neurodesenvolvimento, nomeadamente com autismo.
3. **Fatores preferenciais:** Experiência em projetos de investigação na área dos problemas de desenvolvimento infantil, nomeadamente na área do autismo, e análise genómica; experiência internacional de investigação.
4. **Plano de trabalhos:** O bolseiro será integrado no projeto MEDPERSYST, nomeadamente nas atividades do projeto na área da etiologia e biomarcadores para a Perturbação do Espectro do Autismo (PEA). O objetivo global do projeto em que o bolseiro se insere é a identificação de biomarcadores para a PEA que permitam diagnóstico precoce e medicina personalizada, baseados em análises multivariadas de parâmetros clínicos e “ómicos”. São tarefas do bolseiro 1) desenvolver e/ou implementar *pipelines* de análise de variantes genómicas a partir de grandes bases de dados; 2) contribuir para a análise integrada do fenótipo clínico com parâmetros genómicos, moleculares e de imagem; 3) contribuir para a implementação e manutenção da base de dados de resultados genéticos e moleculares, imagem e clínicos.
5. **Legislação e regulamentação aplicável:** Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica, aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 202/2012, de 27 de agosto e alterado pelo Decreto-Lei nº 233/2012, de 29 de outubro, pela Lei nº 12/2013, de 29 de janeiro e pelo Decreto-Lei nº 89/2013 de 9 de julho, Regulamento de Bolsas de Investigação da FCT, I. P., em vigor (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT.pdf>) e do Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da **FCiências.ID** aprovado em 23 de fevereiro de 2017.
6. **Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Departamento de Promoção da Saúde e Prevenção de Doenças Não Transmissíveis do Instituto Nacional de Saúde Doutor Ricardo Jorge e no *Biomedical Translation Research Group* do BioISI – *Biosystems and Integrative Sciences Institute*, sob a orientação científica da Professora Doutora Astrid Moura Vicente
7. **Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa tem início previsto em junho de 2019. O contrato com a duração de 8 meses, poderá ser renovado por mais 6 meses ou até ao final do projeto (o que ocorrer primeiro), de acordo com o estipulado no Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P.
8. **Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a €1509,80, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>).

## EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJETOS E INSTITUIÇÕES DE I&D

Os Bolseiros usufruirão de um seguro de acidentes pessoais e, caso não se encontrem abrangidos por qualquer regime de proteção social, podem assegurar o exercício do direito à segurança social mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos previstos do Código dos Regimes Contributivos do Sistema Previdencial de Segurança Social.

O valor da bolsa será pago mensalmente por transferência bancária.

9. **Métodos de seleção e respetiva valoração:** os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: qualidade do *Curriculum Vitae* (30%), experiência nas áreas preferenciais acima referidas (35%) e entrevista presencial (35%).

10. **Composição do Júri de Seleção:** Astrid Moura Vicente (Presidente); Maria Luis Cardoso (Vogal); Célia Rasga (Vogal); Hugo Martiniano (Vogal suplente); Catarina Alves (Vogal suplente).

11. **Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista *por nota final obtida*, afixada no átrio da **FCiências.ID** sito na Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C 1 – 3.º Piso, Campo Grande, 1749-016 Lisboa, sendo o(a) candidato(a) aprovado(a) notificado através de *email*.

12. **Prazo de candidatura:** O concurso encontra-se aberto no período de 8 a 21 de maio de 2019.

13. **Forma de apresentação das candidaturas:** As candidaturas podem ser formalizadas, através de correio eletrónico [astrid.vicente@insa.min-saude.pt](mailto:astrid.vicente@insa.min-saude.pt). As candidaturas devem incluir os seguintes documentos: *Curriculum Vitae*, certificado de habilitações e outros documentos comprovativos relevantes, carta de motivação e uma carta de referência.

**NOTA:** salientamos que os graus académicos obtidos em países estrangeiros necessitam de registo por uma Instituição Portuguesa de acordo com o [Decreto-lei nº. 66/2018](#), de 16 de agosto e a [Portaria nº. 33/2019](#), de 25 de janeiro. A apresentação do certificado é mandatória para a assinatura do contrato. Mais informação poderá ser obtida em: <https://www.dges.gov.pt/pt/pagina/reconhecimento?plid=374>.