

**EDITAL PARA A ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS NO ÂMBITO DE PROJECTOS E INSTITUIÇÕES DE I&D**

**Título: Bolsa de investigação para Licenciado (1 vaga)**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 1 (uma) Bolsa para Licenciado no âmbito do MOBILE-PRO-U/ADIST, 1802P.00306, nas seguintes condições:

**Área Científica:** Engenharia e Gestão Industrial

**Requisitos de admissão:** O candidato deve ter Licenciatura em Engenharia, e experiência na área de operações e logística. Domínio de modelos de otimização e conhecimento do software GAMS.

**Plano de trabalhos:** O(a) candidato(a) a selecionar participará no Projeto MOBILE-PRO-U, onde participará na tarefa de caracterização de fluxos de resíduos de vidro em instalações TMB e VE; e realizará a tarefa de projetar e planear o sistema logístico associado à implementação de uma Unidade Móvel de Processamento (UMP). Esta tarefa inclui:

- Identificação das decisões logísticas (desde o nível estratégico ao nível operacional);
- Desenvolvimento de novos modelos matemáticos para apoiar as decisões estratégicas, táticas e operacionais relacionadas com a rede logística da UMP;
- Aferir a viabilidade económica do sistema da Unidade Móvel de Processamento.

**Legislação e regulamentação aplicável:** Lei Nº. 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento da Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos 2010.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa, sob a orientação científica da Professora Tânia Rodrigues Pereira Ramos.

**Duração da(s) bolsa(s):** A bolsa terá à duração de 12 meses, com início previsto a 1 de fevereiro de 2019. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao final do projeto.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde a €980, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>) e a tabela de majoração vigente no IST [https://drh.tecnico.ulisboa.pt/files/sites/45/tabela\\_majoracao\\_bolsas-do-ist.pdf](https://drh.tecnico.ulisboa.pt/files/sites/45/tabela_majoracao_bolsas-do-ist.pdf)

**Métodos de selecção:** Os métodos de selecção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular, entrevista e carta de motivação, com pesos de valoração respetivamente de 70% avaliação curricular; 20% entrevista e 10% carta de motivação.

**Composição do Júri de Selecção:** Maria Teresa Carvalho, Tânia Rodrigues Pereira Ramos, Luís Filipe Galvão dos Reis

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Todos os candidatos serão notificados através de email do Resultado Final da Avaliação.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 09/01/2019 a 15/01/2019.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio dos seguintes documentos: Formulário ADIST B1 – Candidatura a Bolsa de Investigação ([www.adist.pt](http://www.adist.pt)), *Curriculum Vitae*, *certificado de habilitações e carta de motivação*, e deverão ser enviadas via email: [cegist@tecnico.ulisboa.pt](mailto:cegist@tecnico.ulisboa.pt).