

**INSTITUTO POLITÉCNICO DE PORTALEGRE****Aviso (extrato) n.º 1117/2022**

*Sumário:* Procedimento concursal para o preenchimento de um posto de trabalho na carreira e categoria de técnico superior.

1 — Nos termos do disposto nos artigos 30.º e 33.º da Lei Geral do Trabalho em Funções Públicas, aprovada pela Lei n.º 35/2014, 20 de junho, na sua redação atual, no artigo 46.º da Lei n.º 75-B/2020, de 31 de dezembro e no artigo 11.º da Portaria n.º 125-A/2019, de 30 de abril, torna-se público, que por despacho do Vice-Presidente do Instituto Politécnico de Portalegre (doravante designado IPP), de 15 de dezembro de 2021, se encontra aberto, pelo prazo de dez (10) dias úteis, a contar da data de publicação do presente aviso na Bolsa de Emprego Público ([www.bep.gov.pt](http://www.bep.gov.pt)), procedimento concursal comum para o preenchimento de um posto de trabalho da carreira e categoria de Técnico Superior, previsto e não ocupado no mapa de pessoal não docente do IPP, na modalidade de relação jurídica de emprego público a termo resolutivo incerto, nos termos da alínea i), do n.º 1, do artigo 57.º, da LTFP, até final da concretização do Programa Contratação de Recursos Humanos Altamente Qualificados (RHAQ), Aviso n.º ALT20-59-2019-24, cofinanciado pelo Fundo Social Europeu, através do Programa ALENTEJO 2020.

2 — Local de trabalho — Edifício BioBIP, do IPP, sito em Campus Politécnico n.º 10, 7300-555 Portalegre.

3 — Caracterização do posto de trabalho a ocupar: O posto de trabalho a concurso envolve o exercício de funções da carreira e categoria de Técnico Superior, tal como descritas no anexo a que se refere o artigo 88.º da LTFP. O Técnico Superior desempenhará funções na área de Informática no apoio ao desenvolvimento do tecido empresarial, do meio envolvente ao IPP, com especial foco nas empresas incubadas na BioBIP\_IN, competindo-lhe a execução das seguintes atividades:

- Criação e desenvolvimento de projetos de fabricação digital;
- Garantir a operacionalidade dos equipamentos e ferramentas do laboratório;
- Apoio à operação do laboratório e ao desenvolvimento de projetos de âmbito académico e profissional;
- Colaborar em ações de dinamização e promoção do Fablab, como por exemplo:
  - Desenvolvimento de apresentações e/ou Workshops temáticas sobre fabricação digital em escolas e outras organizações de relevância regional ou nacional;
  - Participação em eventos da comunidade Makers (tipo maker faire);
  - Desenvolvimento e dinamização do sitio web do Fablab;
  - Atendimento e informação aos clientes internos e externos ao IPP;
  - Quaisquer outras tarefas/projetos que lhe sejam solicitados e estejam no âmbito das suas qualificações.

4 — Requisitos de admissão ao procedimento concursal:

4.1 — Requisitos Gerais de admissão previstos no n.º 1 do artigo 17.º da LTFP:

- a) Nacionalidade portuguesa, quando não dispensada pela Constituição, por convenção internacional ou por lei especial;
- b) 18 anos de idade completos;
- c) Não inibição do exercício de funções públicas ou não interdição para o exercício daquelas que se propõe desempenhar;
- d) Robustez física e perfil psíquico indispensáveis ao exercício das funções;
- e) Cumprimento das leis de vacinação obrigatória.

4.2 — Requisitos Habilitacionais: Exigido o grau académico de Licenciatura em Engenharia Informática complementada com formação específica de Mestrado em Informática ou áreas afins, nos termos do Programa Contratação de Recursos Humanos Altamente Qualificados (RHAQ),



Aviso n.º ALT20-59-2019-24, cofinanciado pelo Fundo Social Europeu, através do Programa ALENTEJO 2020, sem possibilidade de substituição do nível habilitacional por formação ou experiência profissional.

4.3 — Outros Requisitos:

- a) Conhecimentos em programação Web;
- b) Conhecimentos nas seguintes áreas da fabricação digital: 3D Printing, 3D Scanning, Laser, Cutting, CNC Routing;
- c) Conhecimentos de eletrónica e experiência com ferramentas de oficina (ex. ferros de soldar, tornos, serras, chaves de fendas, etc.)
- d) Conhecimento de programação em Arduino e Raspberry Pi;
- e) Conhecimentos de *softwares* de modelação e impressão 3D, do tipo: Blender, Solidworks, 3d System, Slic3r e outros;
- f) Fluência na língua inglesa, falada e escrita.

4.4 — Não serão admitidos candidatos que, cumulativamente, se encontrem integrados na carreira, sejam titulares da categoria em referência e, não se encontrando em mobilidade, ocupem postos de trabalho no mapa de pessoal do IPP, idênticos aos postos de trabalho para cuja ocupação se publicita o presente procedimento, nos termos da alínea *k*), do artigo 11.º da Portaria n.º 125-A/2019, de 30 de abril.

4.5 — O candidato deve reunir todos os requisitos estabelecidos até à data limite de apresentação da candidatura.

5 — O aviso integral do concurso será disponibilizado na Bolsa de Emprego Público (BEP) e na página eletrónica do IPP.

5 de janeiro de 2022. — O Administrador do Instituto Politécnico de Portalegre, *José Manuel Gomes*.

314877752