

AVISO DE ABERTURA DE CONCURSO
Bolsa de Gestão de Ciência e Tecnologia (BGCT)
(M/F)

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Gestão de Ciência e Tecnologia, no âmbito do projeto de investigação PRISC - Portuguese Research Infrastructure of Scientific Collections Infraestrutura Portuguesa de Coleções Científicas para a Investigação referencia POCI-01-0145-FEDER-022168 - PINFRA/22168/2016 financiado por fundos nacionais através da FCT e cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do COMPETE – Programa Operacional Competitividade e Internacionalização (POCI), nas seguintes condições:

Área científica: Biologia, Geologia ou áreas afins (adaptação da classificação FOS do Manual Frascati)

Requisitos de admissão:

- a) Licenciatura Pré-Bolonha ou Mestrado em Biologia, Geologia ou áreas afins;
- b) Experiência comprovada, de pelo menos 2 anos, na dinamização de atividades educativas destinadas à comunidade escolar e ao público em geral em museus;
- c) Experiência, de pelo menos 1 ano, no desenvolvimento de materiais educativos associados a exposições e atividades de promoção da cultura científica em museus;
- d) Experiência, de pelo menos 2 anos, em atividades de comunicação institucional, nomeadamente na gestão de presença online em redes sociais.

Caso a habilitação tenha sido conferida por instituição de ensino superior estrangeira terá de ser reconhecida por instituição de ensino superior portuguesa, nos termos do disposto no Decreto-Lei n.º 341/2007, publicado no Diário da República, 1.ª série, n.º 197, de 12 de outubro, devendo quaisquer formalidades aí estabelecidas estar cumpridas até à data do termo do prazo para a candidatura.

Condições de preferência:

- a) Competências no domínio de ferramentas de produção e edição de materiais educativos e de divulgação;
- b) Experiência na realização de entrevistas ou aplicação de questionários para avaliação de opinião pública.

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Plano de trabalhos:

Os trabalhos a realizar, transversais aos vários espaços do Museu de História Natural e da Ciência da Universidade do Porto (MHNC-UP), compreendem as seguintes funções:

- a) Dinamização de atividades educativas, nomeadamente visitas orientadas e workshops destinadas a diversos públicos;
- b) Colaboração no desenvolvimento de recursos e materiais educativos e de divulgação científica integrados na estratégia de oferta educativa do MHNC-UP;
- c) Colaboração na dinamização de atividades enquadradas no programa de eventos paralelos do MHNC-UP;
- d) Participação ativa em todos os estudos de públicos e planos e comunicação promovidos pelo MHNC-UP;
- e) Gestão de bolsas de contactos, bases de dados de visitantes, website e redes sociais do MHNC-UP.

Legislação e regulamentação aplicável:

Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica (EBI), aprovado pela Lei nº 40/2004, de 18 de agosto, na redação atualmente em vigor, Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. aprovado pelo Regulamento nº 234/2012, na redação atualmente em vigor e o Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade do Porto (RBUP), aprovado pela Deliberação nº 3182/2008, publicada no Diário da República, 2.ª Série, n.º 233, de 2 de dezembro.

Local de trabalho:

o trabalho será desenvolvido nas instalações do MHNC-UP, sob a orientação científica do Senhor Professor Doutor Nuno Ferrand de Almeida.

Duração da bolsa:

12 meses (eventualmente renováveis até ao final do projeto), em regime de exclusividade.

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://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>). Ao valor da bolsa de investigação acresce o seguro social voluntário, caso o candidato/a opte pela sua atribuição, bem como o seguro de acidentes pessoais. O pagamento será efetuado por transferência bancária.

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional

Métodos de seleção:

Avaliação curricular (AC) e, caso o júri entenda necessário, entrevista de seleção (E) aos três candidatos mais bem classificados na AC. A classificação final será obtida pela seguinte fórmula: $0,4 \times AC + 0,6 \times E$, numa escala de 0 a 20 pontos. Não havendo entrevista, a classificação final será igual à obtida na AC.

Os fatores alvo de **avaliação** curricular (AC) são os seguintes:

Fator	Critério	Pontuação
a) Qualidade da experiência na dinamização de atividades educativas e de divulgação de contacto com o público em museus/jardins/centros de ciência	Diversidade de públicos com os quais tem experiência (grupos escolares, público em geral, famílias, cidadãos-sénior, comunidade académica, outros)	≤ 3 – 1 ponto > 3 – 2 pontos
	Diversidade de tópicos e conteúdos com os quais tem experiência – áreas: biologia, geologia, física, química, história, arte, literatura	≤ 3 – 1 ponto > 3 – 2 pontos
	Experiência na receção e acompanhamento de público	0,5 pontos
	Experiência na realização de visitas orientadas	0,5 pontos
b) Experiência no desenvolvimento de materiais educativos de promoção da cultura científica destinados à comunidade escolar e ao público em geral em museus/jardins/centros de ciência	Experiência no desenvolvimento de materiais impressos	0,5 ponto
	Experiência no desenvolvimento de materiais para disponibilização online	0,5 ponto
	Diversidade de públicos com os quais tem experiência (grupos escolares, público em geral, famílias, cidadãos-sénior, comunidade académica, outros)	≤ 3 – 0,5 pontos > 3 – 1 ponto
c) Experiência em atividades de representação institucional, especialmente destinadas à comunidade escolar e académica	N.º de anos de experiência	≤ 2 anos – 1 ponto > 2 anos – 2 pontos
	Experiência sólida no contacto com agentes de comunicação social	1 ponto
d) Experiência na gestão de bolsas de contactos, bases de dados de visitantes, website e redes sociais	Experiência na gestão de bases de dados	≤ 2 anos – 1 ponto > 2 anos – 2 pontos
	Experiência na gestão de redes sociais	≤ 2 anos – 1 ponto > 2 anos – 2 pontos

	Experiência na gestão de conteúdos de websites	≤ 2 anos – 1 ponto > 2 anos – 2 pontos
	Diversidade de redes sociais com as quais tem contacto (Facebook, Instagram, LinkedIn, Twitter, outros)	≤ 3 – 1 ponto > 3 – 2 pontos
	Experiência em tratamento estatístico básico de dados sobre visitantes	1 ponto
e) Fatores preferenciais	Competências no domínio de ferramentas de produção e edição de materiais educativos e de divulgação	0,5 pontos
	Experiência na realização de entrevistas ou aplicação de questionários para avaliação de opinião pública	0,5 pontos

A classificação final para a **AC** será obtida através do somatório das pontuações obtidas em cada um dos critérios supramencionados.

Os fatores de avaliação da **entrevista de seleção (E)**, caso a mesma venha a ser realizada, são:

- a) Atitude e motivação para o desempenho das funções propostas;
- b) Conhecimento e competências técnicas para a interação com o público em museus/jardins/centros de ciência;
- c) Experiência na dinamização de atividades de promoção da cultura científica em museus/jardins/centros de ciência;
- d) Fluência verbal e escrita na língua inglesa.

Cada um destes fatores será avaliado de acordo com a seguinte escala:

- Nada adequado – 1 ponto;
- Pouco adequado – 2 pontos;
- Moderadamente adequado – 3 pontos;
- Adequado – 4 pontos;
- Totalmente adequado – 5 pontos.

A classificação final para a **E** será obtida através do somatório das pontuações obtidas em cada fator.

Com base na lista de seriação final será constituída uma lista de reserva, a qual será utilizada para a eventual contratação de novos bolsiros no âmbito do presente projeto ou no caso de desistência do/a candidato/a classificado em primeiro lugar.

Na eventualidade de nenhum dos candidatos demonstrar possuir o perfil indicado para a realização do plano de trabalhos o júri reserva-se o direito de não atribuir a bolsa a concurso.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente - Professor Doutor Nuno Ferrand de Almeida

1º vogal efetivo - Doutora Maria João Guimarães Fonseca

2º vogal efetivo - Dr. Paulo Manuel Neves de Gusmão Guedes

1º vogal suplente - Doutora Norma Lúcia Cardoso Pott

2º vogal suplente - Professor Doutor Paulo Farinha Marques

Forma de publicitação/notificação dos resultados:

Os candidatos serão notificados dos resultados via correspondência registada, para a morada indicada no seu Curriculum Vitae. Quando o número de candidaturas for superior a 50, os candidatos serão notificados via email.

Forma de apresentação das candidaturas e prazo de candidatura:

O concurso encontra-se aberto no período de 13 a 27 de junho de 2018.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através de email para candidaturasrh@sp.up.pt com conhecimento para info@mhnc.up.pt, indicando a refª “MHNC-UP | BGCT – Outreach Geral | PRISC”, incluindo uma carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, certificado de habilitações, comprovativo da experiência exigida e quaisquer documentos que os candidatos entendam ser relevantes para apreciação do seu mérito.

Solicita-se que os comprovativos sejam anexados diretamente à mensagem de candidatura, sem recurso a links para plataformas/drives externas. De forma a garantir a leitura de todos os documentos o formato preferencial de gravação é o Portable Drive Format (.pdf). Os ficheiros deverão ser designados com o primeiro e último nome do/a candidato/a e não ultrapassar, no seu conjunto, 10 MB. Em alternativa, os documentos poderão ser agrupados e comprimidos em formato .zip.