



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
STATISTICS PORTUGAL

Anúncio para atribuição de uma Bolsa de Gestão Ciência e Tecnologia – BGCT para integrar a Equipa de projeto Censos 2021

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa BGCT no âmbito do projeto “Censos 2021 - Estudo de viabilidade - financiado por fundos provenientes do INE,IP, nas seguintes condições:

Área Científica

Matemática Computacional.

Requisitos de admissão:

Licenciatura/Mestrado / Doutoramento em Estatística, Matemática Aplicada à Economia e Gestão, Matemática Aplicada, Matemática Computacional ou Economia. Conhecimentos e experiência no tratamento de bases de dados com grande volume de dados; Conhecimentos de linguagem SQL, processamento em SAS e R. Conhecimentos e experiência em técnicas de *Record Linkage*. Conhecimentos de inglês. A(o) candidata(o) deve ainda possuir capacidade analítica e espírito de iniciativa para propor soluções, bem como capacidade de trabalhar em equipa.

Plano de trabalhos:

A(o) bolsista(o) irá desenvolver atividades de investigação no quadro do estudo de viabilidade para os Censos 2021, o qual tem como objetivo avaliar em que medida a informação proveniente de ficheiros administrativos pode substituir total ou parcialmente a informação recolhida através de inquérito exaustivo junto da população. O trabalho a desenvolver envolve:

Tarefa 1 - Identificação e definição de processos de análise, de avaliação e tratamento dos ficheiros administrativos (normalização, identificação e classificação de registos, formas de tratamento);

Tarefa 2 - Teste e avaliação de procedimentos para a aplicação de *Record Linkage* aos ficheiros administrativos;

Tarefa 3 - Especificação de algoritmos e aplicação de regras de decisão para tratamento das bases de dados;

Tarefa 4 - Elaboração de relatórios de acompanhamento e avaliação de resultados.

Legislação e regulamentação aplicável:

Lei nº40/2004, de 18 de agosto, republicada pelo Decreto-Lei nº 202/2012 de 27 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação); Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, IP, republicado em anexo ao Regulamento nº 326/2013 de 27 de agosto; Regulamento de Bolsas de Investigação do Instituto Nacional de Estatística, I.P.

Local de trabalho:

O trabalho será desenvolvido no INE – Instituto Nacional de Estatística, em Lisboa, sob a orientação científica da Coordenadora do Gabinete para os Censos 2021, Anabela Martins Delgado.

Duração da bolsa:

A bolsa terá a duração de 1 ano, com início previsto em 01 de dezembro de 2014, com possibilidade de renovação até ao máximo de 6 anos.

Valor do subsídio de manutenção mensal:

O subsídio de manutenção será pago mensalmente através de transferência bancária e o montante da bolsa será conforme a tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. (cf. Regulamento de Bolsas de Investigação do INE).

Métodos de seleção:

As fases de seleção e respetiva ponderação na classificação final são:

- 1ª fase (30%)** - Avaliação curricular
- 2ª fase (30%)** – Avaliação Psicológica e Prova de Inglês
- 3ª fase (40%)** – Entrevista Final de Júri

Todos os parâmetros serão valorados numa escala de 0 a 20 valores.

A não aprovação numa das fases (nota inferior a 9,500), pela ordem indicada, implica a não admissão à fase seguinte.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente:

Anabela Martins Delgado, Coordenadora do Gabinete para os Censos 2021.

Vogais efetivos:

1ª Vogal - Maria Madalena Martins Norte de Oliveira, Diretora Adjunta do Departamento de Recursos Humanos (que substituirá o presidente do Júri nas suas faltas e impedimentos);

2º Vogal – João Manuel Poças Marques Neves, Diretor do Serviço de Infraestrutura Informacional.

Vogais suplentes:

1º Vogal – João Carlos Farrajota Leal, Técnico Superior do Gabinete para os Censos 2021;

2º Vogal – Paulo Jorge Alberto Afonso, Técnico Superior do Departamento de Recursos Humanos.

Forma de publicitação/notificação dos resultados:

Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida, disponível para consulta no website do INE, sendo a(o) candidata(o) aprovada(o) notificada(o) através de correio eletrónico.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:

As candidaturas deverão ser remetidas por correio eletrónico para ine-recrutamento@ine.pt com a referência BGCT/INE/GC1/2014 até 16 de novembro de 2014.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente por correio eletrónico, através do envio de carta de motivação acompanhada dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*; Certificado de habilitações com a indicação da classificação de todas as disciplinas realizadas e a média final (no caso de a/o candidata/o não conseguir obter o(s) certificado(s) com esta discriminação até ao termo do prazo de candidatura, deve substituí-lo(s) por declaração da sua responsabilidade com o correspondente conteúdo, e em caso de decisão de concessão de bolsa enviar à entidade financiadora, os certificados oficiais logo que deles disponha); outros documentos comprovativos considerados relevantes.

