

[>> Página de rosto](#)[>> pesquisar](#)

Oportunidades de emprego

Elementos do anúncio

1. Dados gerais
2. Instituição anunciante
3. Candidatura
4. Habilitações académicas
5. Requisitos linguísticos
6. Certificados
7. Experiência em investigação
8. Hab. complementares
9. Outros requisitos

Universidade de Lisboa - Faculdade de Ciências - Centro de Geofísica

[>> Listar todas as oportunidades de emprego desta organização](#)

1. Dados gerais

Posição ou cargo: Projecto CLIMAAT_II (03/MAC/2.3/A5)**Referência:** n.r.**Área científica genérica:** Earth and Atmosphere Sciences**Descrição da posição:**

Programa de Iniciativa Comunitária

INTERREG III B

Espaço / Açores / Madeira / Canárias

Projecto CLIMAAT_II (03/MAC/2.3/A5)

ANÚNCIO DE CONCURSO PARA BOLSA DE INVESTIGAÇÃO

Tipo: Bolsas para Mestre ou Licenciado

Perfil do bolseiro:

1) Mestre em Ciências Geofísicas ou em área com formação significativa em Física de Fluidos.

Bons conhecimentos de programação em FORTRAN.

Disponibilidade para realização de trabalho nos Açores.

2) Licenciado em Ciências Geofísicas ou em área com formação significativa em Física de Fluidos.

Bons conhecimentos de programação em FORTRAN. Disponibilidade para realização de trabalho nos Açores.

Condições preferenciais: Bons conhecimentos de informática, incluindo programação científica, processamento gráfico e utilização de Linux.

Boa comunicação oral e escrita em português e inglês.

Espírito de trabalho e camaradagem e disponibilidade para desenvolver trabalho intensivo.

Tarefas: O bolseiro irá correr em modo operacional e validar códigos de previsão do tempo em resolução apropriada para as ilhas dos Açores.

O código será testado exaustivamente em casos de estudo e serão optimizados esquemas de automatização dos vários procedimentos, incluindo a importação e preparação de condições fronteiriça, o lançamento de simulação e o pós-processamento e visualização dos resultados.

Os modelos deverão ser corridos em modo operacional diário (duas vezes ao dia) com vista à sua integração nas rotinas de previsão do estado do tempo.

O trabalho será realizado em colaboração com o Instituto de Meteorologia e com o grupo de Oceanografia da Universidade dos Açores (Ilha Terceira) e visa a exploração e melhoria de um protótipo operacional.

A componente de interacção Oceano-Atmosfera será especialmente focada.

Benefícios:**Pagamento de:**

(i) bolsa no valor de €980(mestre)/€745 (licenciado) mensais, acrescida de €75 para segurança social voluntária;

(ii) subsídio de insularidade nos períodos de trabalho nos Açores);

(iii) seguro de acidentes pessoais;

(iv) todas as despesas efectuadas em missões em que participe no âmbito do projecto.

Candidatura: Os interessados deverão enviar a sua candidatura composta por carta de intenções e Curriculum Vitae completo e detalhado com experiência profissional anterior para: Prof. Pedro M. A. Miranda, Centro de Geofísica, Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Edifício C8, Campo Grande, 1749-016 LISBOA.

Os documentos poderão ser enviados por correio normal, ou, preferencialmente, para o correio electrónico (pmmiranda@fc.ul.pt).

Informações complementares poderão ser obtidas pelo email indicado, pelo telefone: 217500885 ou pelo fax: 217500977.

Prazo para entrega da candidatura: 25 de Junho de 2005.

Entrevista: 27 a 30 de Junho de 2005.

Início da bolsa: 1 de Julho de 2005.

Duração da bolsa: 8 meses prorrogável até ao final do projecto.

Locais de trabalho: Centro de Geofísica da Universidade de Lisboa, Instituto de Meteorologia – Delegação dos Açores.

Tipo de contracto: Temporário

Status: *Não disponível*

Horas/semana: *Não disponível*

País: Portugal

Cidade: Lisboa

Benefícios: *Não disponível*

2. Instituição anunciante

Nome: Universidade de Lisboa - Faculdade de Ciências - Centro de Geofísica

Faculdade/Departamento: Não disponível

Endereço:

Campo Grande, Edifício C8
1749-016 LISBOA Lisboa
Portugal

Telefone: n.r.

Fax: +351 217 500 977

Email: [n.r.](#)

Endereço na Internet (URL): <http://www.cgul.ul.pt/>

3. Candidatura

Data limite de candidatura: sábado, 25 de Junho de 2005

(A data limite de candidatura deve ser confirmada no texto do anúncio)

Modalidade preferencial de contacto: Sem preferência

Data de início de actividade: sexta-feira, 1 de Julho de 2005

4. Habilitações académicas

Informação não disponível

5. Requisitos linguísticos

Informação não disponível

6. Certificados

Informação não disponível

7. Experiência em investigação

Informação não disponível

8. Capacidades/habilitações complementares requeridas

Informação não disponível

9. Outros requisitos

Perfil do bolsheiro:

1) Mestre em Ciências Geofísicas ou em área com formação significativa em Física de Fluidos.

Bons conhecimentos de programação em FORTRAN.

Disponibilidade para realização de trabalho nos Açores.

2) Licenciado em Ciências Geofísicas ou em área com formação significativa em Física de Fluidos.

Bons conhecimentos de programação em FORTRAN. Disponibilidade para realização de trabalho nos Açores.

Condições preferenciais: Bons conhecimentos de informática, incluindo programação científica, processamento gráfico e utilização de Linux.

Boa comunicação oral e escrita em português e inglês.

Espírito de trabalho e camaradagem e disponibilidade para desenvolver trabalho intensivo.

