



Instituto Superior de
Engenharia do Porto

INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO
DESPACHO EXARADO SOBRE A INFORMAÇÃO Nº 09/DRH/SP

Por despacho de 06 de Março de 2010 do Presidente do Instituto Superior de Engenharia do Porto, foi autorizada a celebração do contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, para o exercício de funções de docente do **Doutor João Cunha de Sequeira Amaral**, na categoria de Professor Adjunto Convidado, em regime de tempo parcial - 50%, auferindo o vencimento correspondente ao índice 185-2/3-50%, escalão 1 do anexo II do Decreto-Lei nº 408/89, de 18/11, com início a 10 de Março de 2010 e cessa a 30 de Junho de 2010, em substituição do **Mestre Paulo Alexandre Franco Ponte Fernandes** que se encontra com dispensa de serviço, para formação de Doutoramento no âmbito do programa PROTEC.

06 de Março de 2010 – Presidente, João Manuel Simões da Rocha.

PROPOSTA

Contratação como Professor adjunto convidado em regime de tempo parcial

João Cunha de Sequeira Amaral

Propõe-se a contratação, como Professor adjunto convidado em regime de tempo parcial a 50%, do Doutor João Cunha de Sequeira Amaral, com base na apreciação do curriculum e da entrevista efectuada.

A contratação é realizada com vista à cobertura das previstas necessidades de serviço no Departamento de Física, com a substituição parcial do docente Paulo Alexandre Franco Ponte Fernandes (PAF) com dispensa total de serviço neste semestre e correspondente a 50% de dispensa de serviço anual a que tem direito, no âmbito do programa PROTEC, no Departamento de Física, para a qual o currículo do candidato se revela adequado.

Do currículo analisado destaca-se o seguinte:

a) Competências científicas, técnicas e profissional

- Formação base académica e científica:
 - Doutoramento em Física pela Universidade de Aveiro em 2009. Tese intitulada "Estudo em acoplamentos magnéticos e efeito magneto calórico", sob orientação dos Professores Vítor Brás de Sequeira Amaral e João Pedro Esteves de Araújo (FCUP)
 - Grau de Mestre em Ciência e Engenharia de Materiais, obtido na edição 2002/2004 do Mestrado na Universidade de Aveiro. Tese de mestrado intitulada "Estudo de manganites modificadas com íões de terra rara", sob orientação dos Professores Vítor Brás de Sequeira Amaral e João Pedro Esteves de Araújo (FCUP). Bolsa de Mestrado atribuída pela Universidade de Aveiro.
 - Licenciado em Física – Ramo Científico pela Faculdade de Ciências da Universidade do Porto em 2002 com média final de 14 valores. Apresentação do projecto científico de licenciatura "Estudo experimental da dinâmica crítica do Iodeto de Rubídio e Betaína por espectroscopia Raman", sob orientação do Doutor Abílio de Jesus Monteiro Almeida, com classificação de 16 valores.
 - Curso Tecnológico de Química frequentado no Colégio de S. Gonçalo em Amarante, com média final de 17 valores. Média de acesso ao ensino superior de 17 valores com classificação nos exames nacionais de acesso ao ensino superior de Física e de Matemática de 19 e 16 valores, respectivamente.
- Experiência técnica e profissional:
 - Postdoc em Física pela Fundação para a Ciência e Tecnologia no laboratório associado CICECO (centro de investigação em materiais cerâmicos e compósitos) da Universidade de Aveiro e no laboratório associado IFIMUP – IN (instituto de física dos materiais da Universidade do Porto – Instituto de Nanotecnologias).
 - Experiência em medidas físicas (espectroscopia Raman, magnetização VSM e SQUID, entre outras).

b) Competências pedagógicas:

- Apoio pedagógico às disciplinas Elementos de Física, Mecânica, Electromagnetismo e Elementos de Física do Estado Sólido no departamento de Física da Universidade de Aveiro nos anos lectivos 2002/2003 (associado ao estatuto de bolseiro de Mestrado), 2003/2004, 2004/2005 e em 2005/2006 como monitor.

Departamento de Física
Instituto Superior de Engenharia do Porto

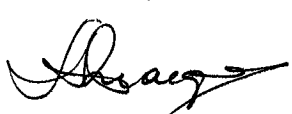
Assim o candidato apresenta competências a nível científico, técnico e profissional e considerando-se satisfeitos os requisitos pedagógicos e de prática, conforme constatado na entrevista, que lhe permitem assegurar a leccionação as disciplinas asseguradas pelo Departamento de Física no domínio da física.

Instituto Superior de Engenharia do Porto, 26 de Fevereiro de 2010



Filipe Morais (Professor Adjunto)

Director do Departamento de Física



Arcelina Marques (Professora Adjunta)

Anexo: Curriculum vitae