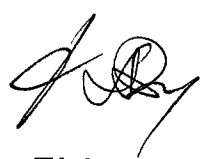


INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DO PORTO
DESPACHO EXARADO SOBRE A INFORMAÇÃO Nº 10/DRH/SP

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 Manuel Viana Parente Lopes**, 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.



Departamento de Física
Instituto Superior de Engenharia do Porto

PROPOSTA

Contratação como Professor adjunto convidado em regime de tempo parcial

João Manuel Viana Parente Lopes

Propõe-se a contratação, como Professor adjunto convidado em regime de tempo parcial a 50%, do Doutor João Manuel Viana Parente Lopes, 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, com base na apreciação do curriculum, da entrevista e do serviço anteriormente prestado.

A contratação é realizada com vista à cobertura das previstas necessidades de serviço 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 na Faculdade de Ciências da Universidade do Porto, com o tema: Métodos Monte Carlo para sistemas com desordem e interacção de longo alcance, sob a orientação do Prof. Dr. Yuri Pogorelov, 2006 (Aprovado por unanimidade).
 - Mestre em Física do Estado Sólido e Ciências dos Materiais pela Faculdade Ciências da Universidade do Porto, 2000 (Muito bom).
 - Licenciado em Física pela Faculdade de Ciências da Universidade do Porto, 1996 (15 Valores).
- Experiência técnica e profissional:
 - Consultor de ensino de Física laboratorial da empresa Lusion para o Ministério de Educação de Angola desde Maio de 2009 a Agosto de 2009.
 - **Postdoc** no Centro de Física do Porto desde Setembro de 2008.
 - **Postdoc** no Centro de Física computacional da Universidade de Lisboa desde Janeiro de 2007.
 - **Cientista convidado** no Max Planck Institute for the Physics of Complex Systems, Dresden, Alemanha de Setembro de 2006 a Janeiro de 2007.

b) Competências pedagógicas:

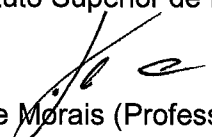
- **Contrato de substituição Prodep com equiparação a assistente do primeiro triénio** no Departamento de Física do Instituto Superior de Engenharia do Instituto Politécnico do Porto, desde Março de 2004 a Setembro de 2006.
- **Contrato por convite com equiparação a assistente do primeiro triénio** no Departamento de Electrotécnica do Instituto Politécnico de Bragança, ano lectivo de 2001/2002, tendo leccionado aulas teórico-práticas de Física.
- **Contrato de substituição Prodep com equiparação a assistente do primeiro triénio** no Departamento de Electrotecnia do Instituto Politécnico de Bragança, ano lectivo de 2000/2001, tendo leccionado aulas teórico-práticas de Física.

Departamento de Física
Instituto Superior de Engenharia do Porto

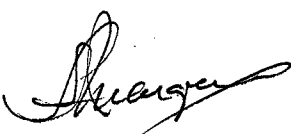
- **Monitor do Departamento de Física** da Universidade do Porto nas disciplinas de Física Computacional e Tecnologia Educativa, ano lectivo de 1999/2000.
- **Docente do Colégio de Gaia** nas disciplinas de Físico-Química 11º ano e Física 12º ano, entre Setembro de 1997 a Agosto de 1999. Atendendo ao acima exposto somos de parecer favorável à referida contratação.

Assim o candidato apresenta competências a nível científico, técnico, profissional bem como pedagógicas que lhe permitem a leccionação de várias disciplinas asseguradas pelo Departamento de Física tanto no domínio da física como também em disciplinas especializadas das licenciaturas. Possui formação pedagógica e prática necessárias para o desempenho de funções docentes.

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