



UNIVERSIDADE  
AbERTA  
[www.univ-ab.pt](http://www.univ-ab.pt)

# Revista de Ciências da Computação

nº 7, 2012

## **Revista de Ciências da Computação**

ISSN 1646-6330 (publicação em papel)

ISSN 2182-1801 (publicação electrónica)

<http://rcc.dcet.uab.pt>

<http://lead.uab.pt/OJS/index.php/RCC/index>

## **Política Editorial**

Revista das Ciências da Computação é a revista científica da Universidade Aberta, com âmbito multidisciplinar, intervindo nas áreas de Linguagens de Programação, Análise de Sistemas de Informação, Inteligência Artificial e Redes Multimédia.

A política editorial é publicar artigos originais e de elevada qualidade, garantindo aos autores uma rápida resposta relativamente aos trabalhos submetidos. Pretende-se ver publicados trabalhos de alunos do 1º, 2º e 3º ciclo do Ensino Superior, bem como de Investigadores. Está prevista a publicação de 1 número por ano. Os artigos serão objecto de pelo menos duas revisões anónimas.

## **Editorial nº 7**

Apresentamos o mais recente número da Revista de Ciências da Computação. As primeiras palavras de agradecimento vão para os autores, para os membros do conselho editorial encarregues das revisões científicas e para os revisores de língua portuguesa e inglesa.

Para abrir o sétimo número, em primeiro lugar, oferece-se ao leitor um artigo sob o tema da simulação com agentes para otimização das políticas de serviços de emergência médica. Seguem-se dois artigos na área do “data mining”, em análise exploratória de hierarquias em base de dados multidimensionais e previsão eleitoral para a Assembleia da República Portuguesa. De seguida é apresentado um trabalho de otimização na escalada do monte aplicada ao problema flowshop. E finalmente, são apresentadas 25 dicas para publicação de artigos em revistas científicas internacionais.

Entretanto, convidam-se os autores a submeter trabalhos originais em língua portuguesa ou inglesa para o nº 8 da Revista das Ciências da Computação da Universidade Aberta.

Luís Cavique  
maio 2013

**Editor-Chefe**

Luís Cavique

**Editores**

Vítor Jorge Rocio

José Pedro Coelho

**Conselho Editorial**

Adérito Marcos (Univ. Aberta)  
Alberto Rodrigues da Silva (IST)  
Artur Pimenta Alves (FE-UP)  
Ana Moreira (FCT-UNL)  
Ana Paula Cláudio (FC-UL)  
Ana Respício (FC-UL)  
Armando Mendes (Univ. Açores)  
António Serrano (Univ. Évora)  
Carlos Luz (EST-IPS)  
Carlos Caldeira (Univ. Évora)  
Fernando Bação (ISEGI-UNL)  
Gaël Dias (Univ. Beira Interior)  
Gonçalo Xufre Silva (ISEL-IPL)  
Graça Gaspar (FC-UL)  
Gracinda Carvalho (Univ. Aberta)  
Helder Coelho (FC-UL)  
Henrique São Mamede (Univ. Aberta)  
Inês Lynce (IST-UTL, INESC)  
João Gama (LIAAD-INESC Porto)  
João Moura-Pires (FCT-UNL)  
João Rodrigues (Univ. Algarve)  
Jorge Santos (Univ. Évora)  
José Bidarra (Univ. Aberta)

Leonel Morgado (UTAD)  
Leonilde Reis (ESCE-IPS)  
Luis Antunes (FC-IL)  
Luís Correia (FC-UL)  
Manuel Filipe Santos (Univ. Minho)  
Manuel João Pereira (Univ. Católica)  
Margarida Cardoso (ISCTE)  
Mário Edmundo (Univ. Aberta)  
Mário J. Gaspar da Silva (IST)  
Matthias Funk (Univ. Açores)  
Nuno Marques (FCT-UNL)  
Orlando Gomes (ISCAL-IPL)  
Paulo Cortez (Univ. Minho)  
Paulo Shirley (Univ. Aberta)  
Paulo Urbano (FC-UL)  
Pedro Isaías (Univ. Aberta)  
Pedro Mariano (FC-UL)  
Pedro Medeiros (FCT-UNL)  
Pedro Pimenta (Univ. Minho)  
Reinaldo Bianchi (FEI, SP, Brasil)  
Vitor Cardoso (Univ. Aberta)  
Victor Lobo (Escola Naval, ISEGI)

**Revisão do Texto**

Carlos Castilho Pais (Univ. Aberta)

Jaime Remédios (Univ. Aberta)

## **Índice RCC nº7, 2012**

1. Simulação Social para Otimização das Políticas de Serviços de Emergência Médica de Mateus Padoca Calado e Luis Antunes
2. Análise Exploratória de Hierarquias em Base de Dados Multidimensionais de Nuno Ferreira e João Gama
3. Previsão Eleitoral para a Assembleia da República Portuguesa de Diamantino Azevedo, Luís Correia e Graça Gaspar
4. Escalada do Monte Aplicada ao Problema Flowshop de Permutação de Miguel Ângelo Teixeira e José Silva Coelho
5. 25 Dicas para Publicação de Artigos em Revistas Científicas Internacionais de Orlando Gomes