

## **Details (in Portuguese) of CAPES Research Grant**

CAPES Reference: PAEP 6046/2010-91

Title: XI Simposio Brasileiro de Redes Neurais (SBRN'10)

Principal: Carlos E. Thomaz, Department of Electrical Engineering, FEI

Co-principals: Teresa Bernarda Ludermir, UFPE  
Karla Figueiredo, PUC-Rio

### **Abstract:**

O Simpósio Brasileiro de Redes Neurais (SBRN) é a principal conferência realizada no Brasil que tem como objetivo reunir pesquisadores nacionais e internacionais para divulgar a produção e o desenvolvimento científicos nas áreas de Redes Neurais, Computação Evolucionária e Lógica Nebulosa. O SBRN'2010 corresponde à décima primeira edição deste evento científico iniciado em 1994 na cidade de Caxambu, Minas Gerais. Assim como nas edições passadas, o SBRN'2010 irá proporcionar a troca de experiências e idéias inovadoras entre profissionais, estudantes e pesquisadores, interessados em apresentar trabalhos científicos teóricos ou aplicados, escritos na língua inglesa, que apoiem a consolidação e o desenvolvimento de análises e métodos científicos relacionados a área de Inteligência Computacional. O XI Simpósio Brasileiro de Redes Neurais é realizado com o apoio da Comissão Especial de Redes Neurais (CERN) da Sociedade Brasileira de Computação (SBC) e os anais do congresso serão publicados pela IEEE Computer Society (Conference Publishing Services, CPS) Press, conforme edições anteriores. Nesta edição, o SBRN'2010 conta com um Comitê de Programa composto por 44 professores pesquisadores de diversas universidades e regiões brasileiras e de diferentes instituições acadêmicas da Europa e da América do Norte, caracterizando assim o perfil de evento científico com abrangência nacional e visibilidade internacional. O evento será realizado no Campus do Centro Universitário da FEI, em São Bernardo do Campo, São Paulo, entre os dias 23 e 28 de Outubro de 2010.

Keywords: Logica Nebulosa, Computacao Evolucionaria, Redes Neurais.

Starts: 28 September 2010

Ends: 28 March 2011

Scheme: Edital CAPES 004/2010/DPB, PAEP, programa de apoio a eventos no país.