

PÔSTERES

Sessão de Pôsteres de Iniciação Científica

Edson Luiz Padoin¹ (*UNIJUI, padoin@unijui.tche.br*)

Caio Graco Prates Alegretti² (*UNICRUZ, caio@unicruz.edu.br*)

Resumo:

Chegamos à quinta edição da ERAD - Escola Regional de Alto Desempenho. Escola que a cada edição cresce em número de participantes, qualidade de trabalhos submetidos e profissionais que nela vêm trabalhando. Percebe-se que a ERAD tornou-se o evento que reúne os pesquisadores da área de processamento de alto desempenho das instituições de ensino e pesquisa do Rio Grande do Sul.

É com grande satisfação que apresentamos a Sessão de Pôsteres de Iniciação Científica da ERAD 2005, desde já agradecendo aos alunos e professores pesquisadores que submeteram seus trabalhos, assim como aos professores que se dispuseram realizar a avaliação dos mesmos.

A Sessão de Pôsteres de Iniciação Científica, que no ano passado superou as anteriores em quantidade de artigos submetidos, nesta quinta edição da escola, surpreende novamente não somente pela quantidade, como também pela qualidade dos trabalhos submetidos. Nesse ano a organização da Sessão de Pôsteres de Iniciação Científica em PAD recebeu 20 pôsteres, que foram devidamente avaliados e encaminhados para apresentação, todos abordando o tema com a complexidade que o mesmo exige.

Prova do avanço do trabalho que vem sendo desenvolvido na área é o fato das instituições estarem criando seus próprios *clusters*, ofertando componentes curriculares de programação paralela, bem como incentivando a sua utilização em aplicações diversas.

A seguir apresentamos os artigos selecionados, que sob diversos enfoques, apresentam os trabalhos dos grupos de pesquisa do Estado na área.

¹ Mestre em Tecnologia da Informação - Processamento Paralelo e Distribuído pela UFSM - Universidade Federal de Santa Maria no programa Engenharia da Produção. Professor do Curso de Sistemas de Informação da UNIJUI - Universidade Regional do Noroeste do Estado do RGS.

² Professor do Curso de Ciência da Computação da UNICRUZ - Universidade de Cruz Alta.

