

## PREFÁCIO

O Encontro Português de Computação Gráfica (EPCG), evento realizado no âmbito da actividade do Grupo Português de Computação Gráfica, tem reunido regularmente a comunidade que em Portugal trabalha nesta área cada vez mais abrangente.

Agora na sua 9ª edição, o 9EPCG vai ao encontro da Indústria, saindo pela primeira vez do ambiente académico onde tradicionalmente se tem realizado. Foi a Marinha Grande o local escolhido para este Encontro, justamente por ser o centro de uma importante zona onde a Computação Gráfica é diariamente aplicada na Indústria. Sendo assim, ao programa que habitualmente consistia em dois dias de comunicações e tutoriais sobretudo orientados para o meio académico, acrescentou-se nesta edição um terceiro dia fundamentalmente dedicado à Indústria.

Em resposta ao apelo às comunicações para este 9º Encontro, foram submetidos 34 trabalhos, revistos por, pelo menos, três revisores cada um. Estes trabalhos foram considerados pela Comissão de Programa geralmente de boa qualidade e a escolha dos que deveriam ser apresentados, foi difícil. Por restrição de tempo, apenas vinte foram seleccionados para apresentação oral; quatro dos restantes foram seleccionados para apresentação sob a forma de *poster*.

Uma parte significativa dos trabalhos a apresentar, e que são incluídos nestas Actas, trata diferentes aspectos de Ambientes Virtuais, tema sem dúvida de uma grande actualidade e interesse. Três das sete sessões do programa foram organizadas em torno deste tema; as outras quatro sessões incluem trabalhos nas áreas de Animação, Imagem, Interação, Modelação e CAD, *Rendering* e Visualização.

Também este ano se instituiu um prémio para o melhor trabalho realizado e apresentado por um estudante; com esta iniciativa pretende-se estimular aqueles que dão os primeiros passos nesta área e que constituem uma promessa de futuro e continuidade para a nossa comunidade.

Na convicção que conseguimos mais uma vez reunir um programa com interesse e boa qualidade técnico-científica, deixamos aqui uma palavra de agradecimento a todos; e foram muitos, os que para ele contribuíram. Agradecemos à Comissão Organizadora o empenho e entusiasmo com que tomou em ombros os enormes trabalhos e preocupações que implica a organização do Encontro. Agradecemos também à Comissão de Programa que apreciou e seleccionou os trabalhos, aos Conferencistas convidados, Profs. Henry Fuchs e Joachim Rix, Autores das comunicações e Participantes, bem como a todos os que de alguma forma contribuíram para o 9º Encontro Português de Computação Gráfica.

Agradecemos ainda ao Eng. Manuel João da Fonseca e à Drª. Maria Pinto Albuquerque pela sua colaboração na preparação destas actas.

Finalmente agradecemos a todas as Instituições que apoiaram este Encontro, especialmente à Fundação para a Ciência e Tecnologia, à Fundação Luso-Americana para o Desenvolvimento, à empresa Alfamicro e ao CENTIMFE, co-organizador com o GPCG deste evento.

Beatriz Sousa Santos

Joaquim A. Jorge

José Manuel Dionísio