

EDITORIAL

Caro leitor que tem nos acompanhado nesses anos de avanços tecnológicos e pesquisas científicas, trazendo sempre valiosas contribuições na temática de seus múltiplos enfoques, destacando ideias e recursos pertinentes as áreas da Computação Aplicada.

A cada nova edição da Revista Computação Aplicada remetemos aos estudos e pesquisas focados na necessidade da sociedade e com isso, muitas possibilidades de pesquisas, desenvolvimentos e inovações, pois a todo momento somos convidados a aperfeiçoar nosso conhecimento e é nosso compromisso estar sempre em busca de qualidade e necessidade das constantes mudanças tecnológicas.

Nessa edição da Revista Computação Aplicada, as publicações estão organizadas em torno de desenvolvimento de ferramentas de Inteligência Artificial que sejam capazes de aplicar de forma automática ao SEO buscando melhoria no conteúdo de *web sites*. Apresentaremos estudos específicos de Inteligência Artificial, de desenvolvimento de assistente digital *machine learning* para instituições de ensino superior. E ainda, o desenvolvimento de projeto de robô para melhoria da qualidade de vida dos deficientes, com recursos *hardware* e *software* de baixo custo, permitindo a integração de reprodução em alta escala com a usabilidade.

Em seguida, estaremos apresentando um conjunto de artigos em diferentes contextos passíveis de aplicações tecnológicas voltadas aos cenários empresariais e de desenvolvimento, visando a necessidade da demanda por praticidade, identificando problemas e apresentando soluções de automação industrial, para a otimização de tempo e economia nas organizações. Além de estudo no mercado de *Games Engines* de soluções viáveis em níveis de maior complexidade a área de educação com *Unity* e *OGRE*.

As tecnologias se mostram fundamentais para as aplicações em relações as rotinas pessoais e profissionais que se desdobram em ambientes viáveis a todos os usuários. Mostra ainda o profundo interesse em inserir os conceitos cada vez mais presentes em nosso cotidiano de usabilidade e acessibilidade, sistemas e com a relação dos seres humanos e a máquina.

Para finalizar, queria agradecer a todos que participaram como equipe de editores, avaliadores, coordenadores, colaboradores e todos os demais envolvidos desde a concepção da Revista Computação Aplicada. Em especial deixo meus sinceros agradecimentos ao Prof. Erwin Alexander Uhlmann pela confiança e apoio que direta ou indiretamente me guiou a mais um desafio profissional.

Esperamos que com a diversidade dos temas e propostas aqui apresentadas, possamos proporcionar uma maior visibilidade das mais diferentes vertentes da aplicação da computação aos nossos leitores e convidar a todos a compartilhar seus projetos, ideias e pesquisas para uma construção do conhecimento contínuo.

Boa leitura!

Profª. Ma. Vanessa Gomes Albuquerque
Coeditora da Revista Computação Aplicada