

EDITORIAL

Nós, seres humanos, estamos nos deparando com um futuro maravilhosamente misterioso. E um dos principais catalizadores desse futuro é a tecnologia por meio das novas aplicações de conhecimentos existentes, criação de novos materiais, concepção de novos equipamentos e novas descobertas sobre a realidade física, seja quântica ou cósmica.

A tecnologia em suas várias áreas tem alterado rápida e constantemente nossas relações com o ambiente e entre nós. A cada ano as fronteiras entre as áreas de conhecimento tecnológico se tornam mais tênues e o desenvolvimento convida a uma integração, como, por exemplo, a construção civil e a Internet das coisas.

Até mesmo com relação a outras ciências, como a da saúde, a realidade aumentada já vem sendo aplicada, por exemplo, no treinamento de cirurgiões e na reabilitação motora ou cognitiva, mostrando que as ciências tecnológicas tendem a continuamente se integrar com as demais ciências.

A Revista Tecnologia se destaca nesse cenário por abordar continuamente temas de especialidades diversas e integradas.

Mantendo esse excelente desempenho, na presente edição aborda para o leitor artigos sobre pavimentação viária, estruturas de concreto e metálicas, sustentabilidade nas edificações, tecnologia da informação aplicada às estruturas, botânica integrada à ciência aeroespacial e de sensoriamento remoto, aplicação de lógica e psicologia ao cronograma de obras, estabilização de solos e, por fim, recursos hídricos.

Certamente o leitor (pesquisador, professor ou aluno) encontrará conteúdos para acrescer ao seu conhecimento e, eventualmente, inspirá-lo para suas próprias publicações. Por fim, convido-o a compartilhar esse conteúdo por intermédio dos mais diversos meios a sua disposição.

Sucesso e Paz

Alexsandro Amarante

Coordenador do MBA em Gerenciamento de Projetos

Universidade de Fortaleza - UNIFOR