

## EDITORIAL

É com grande satisfação que apresentamos à comunidade acadêmica o segundo volume da Revista Científica ForScience. Revista que tem como objetivo fortalecer a pesquisa e a inovação tecnológica em nossa instituição e demais IES, além de servir de fonte inspiradora para criação de outras revistas que tenham como objetivo, a disseminação dos conhecimentos da investigação científica.

A ForScience em seu curto período de existência tem contribuído substancialmente na disseminação de trabalhos científicos com publicações de excelência das diversas IES do Brasil. Trabalhos que contribuirão significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico do País, que podem ser acessados de forma gratuita pelos leitores através do site.

A Revista tem periodicidade semestral e abrange diversas áreas do conhecimento: Ciências da Computação, Gestão, Engenharia Elétrica e Matemática. O presente volume aborda artigos que retratam os seguintes assuntos: arquitetura de computador, simulador e ALBOR; splines cúbicas e modelagem matemática; CUDA, OpenCL e GPU; sistemas operacionais de tempo real, sistemas embarcados e escalonamento; link budget, tv digital e Radio Mobile; independência do Conselho de Administração e estrutura de capital; modelo matemático para contagem de célula-tronco cancerígena e por fim jogos e materiais manipuláveis.

Finalmente cabe mencionar que a Revista ForScience teve início de seus trabalhos no final de 2011, lançando seu primeiro volume em novembro de 2013. Ressalto que sem a dedicação e colaboração de todos seus membros não seria possível tal concretização, motivo pela qual gostaria de agradecer aos colaboradores, parceiros e aos Diretivos do Campus Formiga pelo total apoio à Revista.

Boa leitura a todos!

**Ricardo Carrasco Carpio**  
**Editor da Revista ForScience**