

T819

### **ESTUDO DAS FERRAMENTAS DE AVALIAÇÃO DE RISCOS NA GESTÃO DE PROJETOS**

João Henrique Costa Bizzarri (Bolsista PIBIC/CNPq) e Prof. Dr. Olívio Novaski (Orientador),  
Faculdade de Engenharia Mecânica - FEM, UNICAMP

A aplicação das técnicas e conhecimentos de Gestão dos Riscos representa uma grande vantagem competitiva para as empresas e um fator crítico tanto para o sucesso como para a sobrevivência, já que aumenta as chances de um projeto ser bem sucedido e permite que se adote um comportamento proativo. Por ainda ser considerado uma prática inovadora, faz-se necessário um estudo das ferramentas de análise dos riscos, objetivo principal deste trabalho. Para atingir tal objetivo, foram definidos e classificados os diversos tipos de risco, de acordo com suas características e influências no projeto. Também foi feita uma distinção entre risco e incerteza e um estudo de cada etapa da gestão dos riscos. Tal procedimento foi necessário para se compreender melhor o funcionamento e as aplicações das ferramentas de análise de risco. Foi realizado um levantamento bibliográfico em livros e revistas especializadas, onde foram identificadas algumas das principais ferramentas de análise de risco. Foram analisados e definidos seus aspectos positivos e negativos, visando um maior entendimento da utilização de cada ferramenta.

Gestão de Projetos - Gerenciamento - Risco