



XIV Seminário de Iniciação Científica Universidade Federal de Juiz de Fora 15 a 17 de outubro de 2008



Área: Engenharias

Projeto: A ENGENHARIA DE PRODUÇÃO: FORMAÇÃO ACADÊMICA E HABILIDADES E COMPETÊNCIAS DESENVOLVIDAS

Orientador: Vanderli Fava De Oliveira

Bolsistas:

Pedro Ivo Gonçalves Magalhães (XVI PIBIC)

Larissa Faria De Lima (XX BIC)

Participantes:

Thais Cristina Pereira Ferraz (Co-Orientador)

Resumo:

A modalidade de curso de graduação em engenharia denominada de Engenharia de Produção é relativamente recente se comparada com as demais engenharias, especialmente a Engenharia Civil que é considerada a não militar mais antiga e que conta com mais de dois séculos de existência de cursos regulares no Brasil. Dentre deste contexto, o presente trabalho visa verificar quais são as principais competências e habilidades desenvolvidas nos cursos de Engenharia de Produção e a sua inter-relação com as demais modalidades de engenharia. Para tanto, foi realizada uma revisão do conceito de competência, sua evolução, e as diversas abordagens encontradas para subsidiar a pesquisa, destacando sua relevância nas diretrizes curriculares, e de tal forma a viabilizar uma análise das implicações desta temática para melhoria dos projetos político-pedagógico de cursos. Por fim, apresentar o método utilizado para a criação de um instrumento que torne capaz a mensuração do nível de desenvolvimento das competências de um engenheiro de produção nos diversos cursos do país.