

064

ENSINO BASEADO EM CASOS NA ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - UFRGS. *Alexandre Moreira Kappel, Leandro Gabriell, Marcelo Nogueira Cortimiglia, José Luis Duarte Ribeiro – orientador, Leonardo Rocha de Oliveira – co-orientador – (Laboratório de Otimização de Produtos e Processos (LOOP), Departamento de Engenharia de Produção e Transportes, Escola de Engenharia - UFRGS).*

Ensino baseado em casos é uma tecnologia que tem tomado força como instrumento para difundir o conhecimento a partir de experiências passadas. A premissa básica desta tecnologia baseia-se em uma habilidade humana de raciocínio, onde experiências passadas são usadas para solução de problemas e auxílio à tomada de decisões. Com a base de casos, trabalhos previamente desenvolvidos nos cursos do PPGEP - UFRGS são disponibilizados, servindo de referência para a elaboração de novos trabalhos do curso, bem como exemplos que possam ser aplicados em empresas ou demais cursos de engenharia de produção. Por exemplo, trabalhos de Controle Estatístico de Processos (CEP) podem ser utilizados para facilitar o entendimento dos conceitos da disciplina de CEP, ou mesmo servir de modelo no qual profissionais possam se basear e aplicar em seus processos produtivos (CNPq - Proj. Integrado).