

EMPDS

Escritório Modelo de Pesquisa e Desenvolvimento de Software

O Laboratório do Escritório Modelo de Pesquisa e Desenvolvimento de Software tem por objetivo desenvolver pesquisas e projetos de software com os alunos e professores do departamento, contemplando projetos de iniciação científica, extensão e desenvolvimento de demandas dos centros da universidade e de empresas públicas e privadas da região.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- 1) Centralizar e coordenar atividades relativas à engenharia de Software na UDESC Itapira
- 2) Proporcionar ambiente adequado para a pesquisa
- 3) Formar alunos, permitindo vivenciar um ambiente produtivo real dentro da universidade
- 4) Criar padrões de trabalhos para aumentar desempenho das atividades desenvolvidas
- 5) Criar, testar, avaliar e validar ferramentas, técnicas e processos
- 6) Desenvolver produtos de software e prestar serviços para outros setores da UDESC, entidades públicas e privadas

ÁREAS DE ATUAÇÃO:

- 1) Desenvolvimento de Software
- 2) Pesquisa em Computação
- 3) Ferramentas, técnicas e processos de software

