# Ideias de monografia – Sergio Santrovitsch Dorneles

Ideia 1

Tema: Sistemas de gerenciamento.

Título Provisório: Desenvolvimento de um gerenciador de tarefas para pequenas equipes com JAVA.

Objetivo: desenvolver um gerenciador de tarefas para pequenas equipes, que permita:

* + Cadastro de equipes e usuários;
  + Cadastro de projetos;
  + Cadastro de tarefas, com:
    - Título da tarefa;
    - Projeto relacionado;
    - Criador da tarefa;
    - Pessoa ou equipe demandada na tarefa;
    - Prazo para conclusão;
    - Arquivos relativos à tarefa.
  + Registro do andamento de tarefas, com:
    - Status da tarefa;
    - Observações;
    - Percentual concluído;
    - Arquivos relativos à tarefa.
  + Remeter a tarefa a outro usuário.

Ideia 2

Tema: Sistemas de gerenciamento.

Título Provisório: Desenvolvimento de um gerenciador de manutenção automotiva para pequenas frotas com JAVA.

Objetivo: desenvolver um gerenciador de manutenção automotiva para pequenas frotas, que permita:

* + Cadastro de veículos, com:
    - Fabricante;
    - Modelo;
    - Ano;
    - Quilometragem;
    - Placa, etc.
  + Cadastro de peças, com:
    - Veículo associado;
    - Tipo de peça;
    - Modelo de peça;
    - Fabricante;
    - Tempo de verificação, etc.
  + Registro da quilometragem atual do veículo, que sugira a verificação ou troca de determinada peça de acordo com o tempo de verificação cadastrado no sistema;
  + Registro de manutenção ou troca de peça (independente da quilometragem do veículo).