



"Antes de imprimir pense em sua responsabilidade
e compromisso com o **MEIO AMBIENTE.**"

Engenharia de Software

Projeto de Desenvolvimento de Software



Givanaldo Rocha de Souza

givanaldo.rocha@ifrn.edu.br

<http://docente.ifrn.edu.br/givanaldorochoa>

Layout original gentilmente cedido pelo professor Fábio Procópio

Projeto de Desenvolvimento de Software



■ Objetivo:

Modelar e desenvolver um sistema de software utilizando os conceitos aprendidos nas disciplinas de **Engenharia de Software**, **Desenvolvimento Web** e **Redes de Computadores**.

■ Metodologia:

- Utilizar um processo de desenvolvimento (prescritivo ou ágil).
- Utilizar ferramentas automatizadas (IDE, CASE etc.) - **Pesquisar**.
- Desenvolvimento no horário das aulas e nas “horas vagas”. 😊

Projeto de Desenvolvimento de Software



- **Desenvolvimento Web:** linguagem PHP, SGBD MySQL, desenvolvimentos em camadas.
- **Redes de Computadores:** instalação dos servidores (web, aplicação, banco de dados, controle de versão, DNS etc.).
- **Engenharia de Software:** Processo de desenvolvimento, modelagem UML e uso das ferramentas de acompanhamento do projeto (Trello, SVN, IDE, Testes etc.).



Projetos

Apresentação:

- Final do 4º Bimestre
- Valor: 6,0 pontos

- Sistema de Prontuário de Saúde
Ádila, Iana, João Pedro, Mara, Ruan
- Sistema de Tutoria de Aprendizagem em Laboratório (TAL)
Alyne, Esau, Felipe, Fernando, Sanderson
- Sistema “Integrated”
André, Gilmar, Juarez, Wendel
- Sistema de Gerenciamento Desportivo
Alison, Emerson, Giovanni, Mateus, Rafael