

**Tecnologia em Sistemas para Internet  
Desenvolvimento para Servidores I  
(P3)**

**Professor Fernando  
Leonid**

**2020**

**Objetivo:** Aplicar conceitos sobre programação para servidores utilizando o PHP.

1. Criar uma loja virtual.
  - a. Tema livre.
  - b. Layout livre.
2. Funcionalidades mínimas da aplicação:
  - a. Login de cliente e usuário;
  - b. CRUD de usuários, clientes e produtos;
  - c. Tela principal
    - i. Slide de produtos em destaque;
    - ii. Cards de produtos aleatórios (mínimo 8 produtos);
    - iii. Barra de pesquisa de produtos (nome e categoria);
  - d. Comentário:
    - i. Comentário por produto;
    - ii. Publicar comentário;
    - iii. Excluir comentário;
    - iv. Visualizar todos os comentários sem login.
  - e. Carrinho de compras;
  - f. Validar todos os formulários.
  - g. Layout coerente com o tema.
3. Recursos:
  - a. Back-end (Server API com PHP)
  - b. Front-end (Livre)
  - c. Banco de dados (AWS RDS)
  - d. Github
  - e. Testar no domínio fernandoleonid.com.br
4. Entrega:
  - Entrega final 10/12/2020.

*Boa sorte!!!*

*Prof. Fernando Leonid*