

CEP ETB - Escola Técnica de Brasília

Disciplina: Desenvolvimento Web II

Professor: Rafael Adjuto Material: Projeto Final

Projeto Final

Criação de um pequeno sistema web (site dinâmico) com característica de um software de atendimento em balcão. O sistema será um controle de estoque e vendas.

Desenvolvimento do Projeto

FASE 1 - Concepção

- o Levantamento e análise de dados :
 - Levantamento das necessidades para implantação do sistema
 - Requisitos necessários para a implantação do sistema
 - Objetivo principal do sistema
 - Objetivos secundários do sistema
- Banco de Dados
 - Desenho do MER Conceitual
 - Desenho do MER Lógico
- Mapa do site.
 - Organograma simples para organização do conteúdo definido para o site
- Layout das telas
 - Desenho das telas para o site

FASE 2 - Operacionalização

- o Desenvolvimento do HTML das telas do sistema.
 - Diagramação inicial com DIVs e CSS;
 - Definição dos padrões de fonte para parágrafos e títulos (tipo, tamanho, cores) com CSS;
 - Formatação de menus de links
 - Tudo seguindo os Web Standards
- MySQL
- Criação do banco no MySQL
- Inserção de dados iniciais
- Desenvolvimento do código PHP
 - Acesso a área restrita (perfis)
 - Segurança
 - Inserção de dados
 - Alteração de dados
 - Exclusão de dados
 - Amostragem e consulta de dados



CEP ETB – Escola Técnica de Brasília

Disciplina: Desenvolvimento Web II

Professor: Rafael Adjuto Material: Projeto Final

FASE 3 – Documentação

- Documento em PDF contendo informações diversas do site (seu manual). Deverá conter:
 - Levantamento das necessidades para implantação do sistema
 - Requisitos necessários para a implantação do sistema
 - Objetivo principal do sistema
 - Objetivos secundários do sistema
 - MER Conceitual
 - MER Lógico
 - Mapa do site
 - Imagem (printscreen) de cada tela do site com uma pequena explicação do que é aquela página (literalmente um manual de operação).

Bom trabalho!