

ILP540 – Linguagem de Programação IV – Internet

Especificação do Projeto 1

O Projeto 1 tem sua especificação apresentada na figura 1. Nesta figura descrevem-se todos os itens que fazem parte do projeto, tais como os nomes e funcionalidades dos arquivos .HTML, os dados técnicos dos seletores do arquivo .CSS

Projeto1

localhost/FATEC/aulas/ILP540/projetos/PROJ1(HTM-CSS)/especificaca...

Favoritos E-mails Pós-Grad CPS Ciência de Dados HP-Hypólito-Desen http://www.jacksonpo...

Parte FIXA no Topo da Tela: Aqui montam-se os Itens do Menu, sendo feitos como Botões de formulários. Altura desta parte da tela deve ser de 50px e largura de 100%, margens de topo e laterais iguais a 0, sem bordas visíveis.

A parte de baixo da tela deve exibir páginas que irão variar de acordo com a escolha nos Itens do Menu apresentado na parte superior.

Você deve escrever as páginas em arquivos .html, acessando, quando necessário, um arquivo .css localizado no mesmo diretório onde estão os .HTML.

Os arquivos .HTML devem ter os seguintes nomes e finalidades:

site.html	Monta os elementos Estruturante. Tendo o topo como especificado no alto desta imagem
menu.html	Apresenta o sistema de navegação com o formulário que mostra os itens que, quando clicado, apresentam as páginas no painel inferior.
abertura.html	Apresenta o sistema de navegação e a finalidade do site. DEVE conter o nome do desenvolvedor (completo como escrito no SiGA). Este arquivo deve ser acessado quando se clicar no <u>Item de Menu</u> "Abertura".
ancora.html	Apresenta um texto longo que DEVE ter pelo menos 4 âncoras com acessos exibidos no topo da tela. Para cada âncora acessada deve ser exibido um sub-título em azul, com tamanho de fonte de 18px, sem negrito. Este arquivo deve ser acessado quando se clicar no <u>Item de Menu</u> "Âncoras".
formulario.html	Apresenta um formulário com campos para entrada de dados para a TABELA para a qual você foi designado para desenvolver os programas de gerenciamento. Além dos campos para a SUA TABELA, você deve desenvolver os campos para dados que faltam para completar todo o padrão HTML. Os campos do formulário devem ser apresentados em uma tabela com duas colunas. Na coluna da esquerda devem constar designações dos campos e na mesma linha, na coluna da direita devem aparecer os campos do formulário. Este arquivo deve ser acessado quando se clicar no <u>Item de Menu</u> "Formulário".
relatorio.html	Apresenta uma tabela com borda sólida de 1px, colapsada, na cor preta. As colunas devem conter dados referentes à TABELA que você foi designado a desenvolver os programas de gerenciamento. A tabela do relatório deve ter largura máxima de 95% da tela do navegador. SE sua tabela tiver menos de 6 campos, complete a tabela de relatório com colunas preenchidas com dados aleatórios. O Cabeçalho das colunas deve ser designado por você. A cor de fundo da linha do cabeçalho da tabela deve ter cor VERDE CLARO fonte preta e em negrito. As cores de fundo das linhas devem ser alternadas iniciando com BRANCO e trocando para Azul Claro ambas com fontes em preto e negrito. Este arquivo deve ser acessado quando se clicar no <u>Item de Menu</u> "Relatório".

Ao abrir a página (sob o localhost) devemos ver a página de abertura do site (*abertura.html*) no painel inferior e a página de menu no topo da tela. Em todas as páginas que são mostradas na parte de baixo a primeira linha segue a seguinte especificação:

Deve ser em fonte **VERMELHA** Tamanho 16pixels, em **negrito** e Grifada.

Os elementos formatadores nas páginas devem ter sua especificação indicada no arquivo .css gravado no mesmo diretório onde se gravam os arquivos .html.

Os seletores devem ser definidos para os itens:

Corpo da Página	Cor de fundo das telas dever o navajowhite. A cor do fonte deve ser preta, exceto seja definido alguma outra cor em outro seletor.
Título	A cor do fonte deve ser vermelho, negrito, tamanho de 18px e sublinhado
Sub-Título	A cor do fonte deve ser azul, negrito e tamanho de 16px
Tabelas	Bordas na cor preta, com 1 pixel de espessura, colapsada.

Figura 1. Especificação do Projeto 1 – Desenvolvimento HTML-CSS.

Para demonstrar como o sistema deve funcionar, apresenta-se a seguir uma série de telas demonstrando o funcionamento do Site.

Exemplo de implementação

Página de abertura do site.

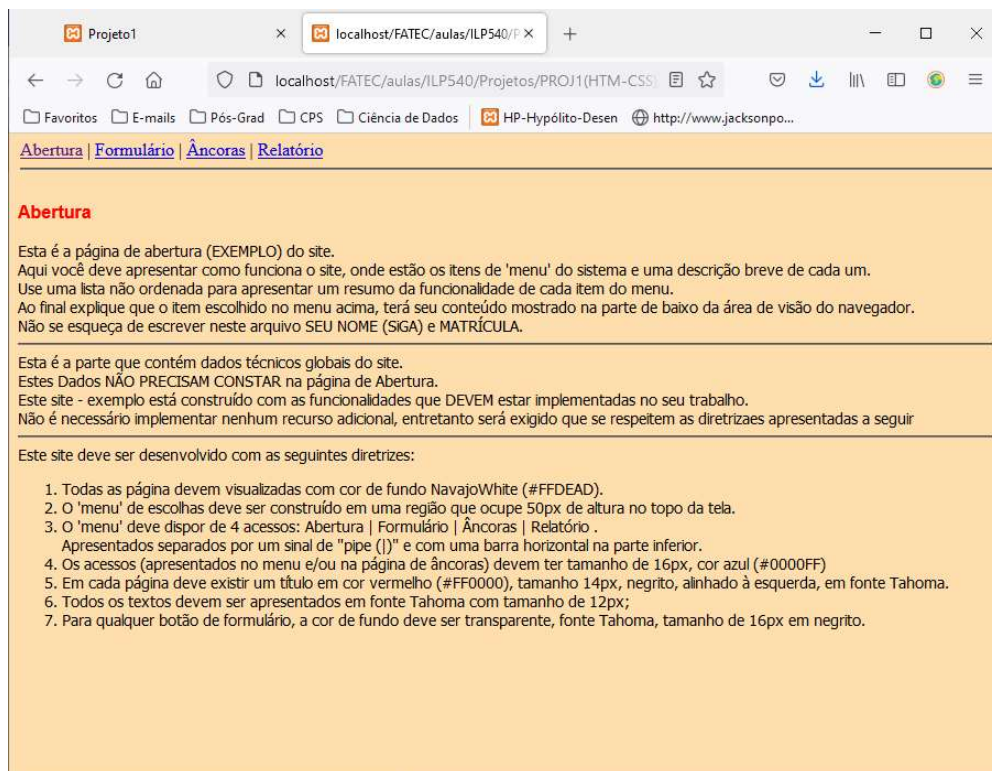


Figura 2. EXEMPLO da página de abertura.

Página do formulário

Figura 3. EXEMPLO da página de formulário.

Página das âncoras

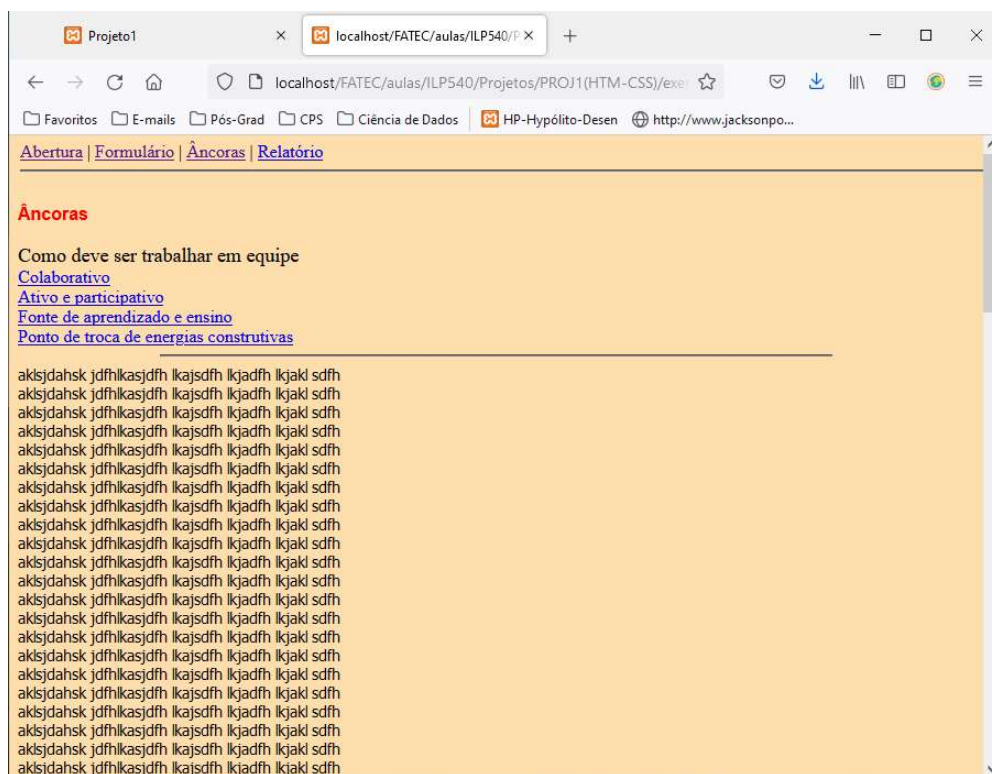


Figura 4. EXEMPLO da página de âncoras.

Página de Relatório

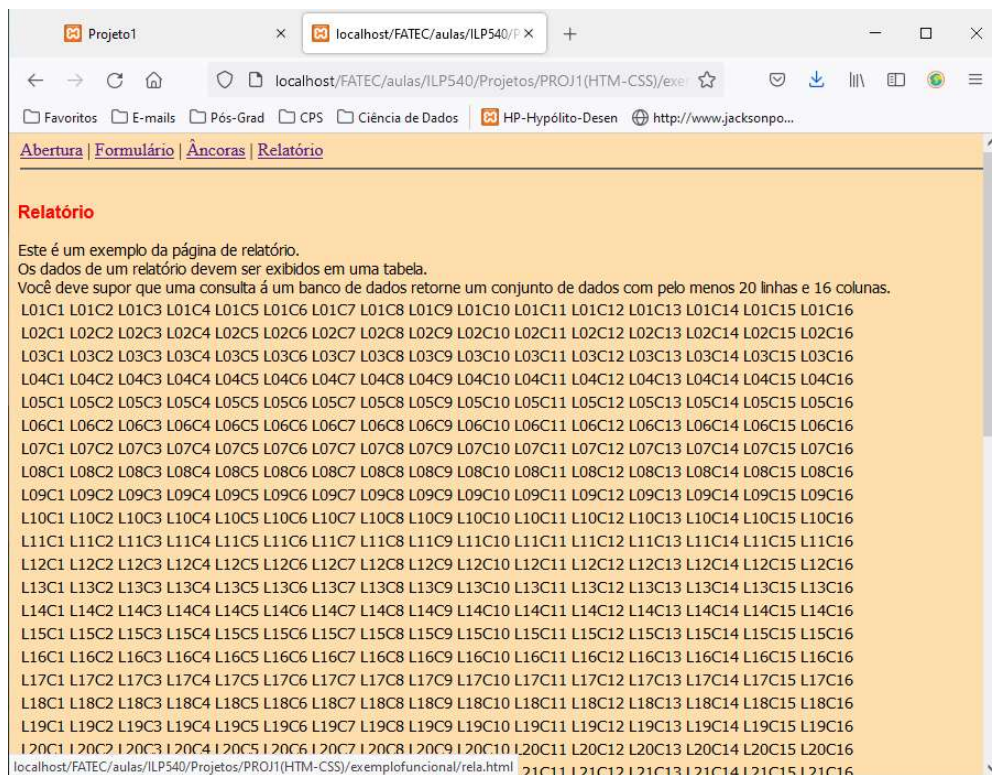


Figura 5. EXEMPLO da página de relatório.