FATEC - Faculdade de Tecnologia de Itu

Trabalho Prático – Desenvolvimento de Página Web Institucional

Disciplina: Programação para Internet **Curso:** Gestão da Tecnologia da Informação

Professor: Ricardo Leme

Entrega e Validação: 22/04/2025 a partir das 19h

Grupos de até 3 alunos. (grupos com mais de 3 alunos, terão um decréscimo na nota final

de 20% para cada aluno adicional)

Objetivo

O objetivo deste trabalho é desenvolver uma **página web institucional** utilizando **HTML e CSS** para apresentar um negócio real ou fictício. A página deve seguir princípios de estruturação semântica e aplicar conceitos de **layout responsivo** utilizando **Flexbox**.

Requisitos Técnicos

1. Estrutura HTML

O código HTML deve ser semântico e conter os seguintes elementos obrigatórios:

- <header>: Cabeçalho com nome da empresa, logotipo e links para redes sociais (Facebook, Instagram, WhatsApp).
- <nav>: Menu de navegação com pelo menos três links (exemplo: "Sobre", "Serviços", "Contato").
- <main>: Conteúdo principal com:
 - <section> apresentando os principais serviços oferecidos, com imagem ilustrativa e breve descrição.
 - <aside> com informações extras, como depoimentos de clientes, diferenciais da empresa ou uma chamada para ação.
- <footer>: Rodapé contendo informações como endereço, telefone e direitos autorais.
- <form>: Formulário básico de contato com campos para nome, e-mail e mensagem.

2. Estilização CSS

A formatação da página deve seguir as seguintes diretrizes:

- Utilização de **Flexbox** para organização dos elementos.
- Definição de um esquema de cores harmônico e tipografia adequada ao negócio.
 (utilize ao menos 2 diferentes fontes do Google Fonts)

FATEC - Faculdade de Tecnologia de Itu

- Uso de imagens representativas nos serviços.
- Aplicação de margens, espaçamentos e alinhamentos adequados para garantir uma boa experiência visual.

Entrega e Avaliação

- O trabalho deve ser entregue como um projeto publicado no GitPages contendo os arquivos **HTML**, **CSS** e imagens utilizadas.
- Para fazer o deploy no GitPages, consultem:
 - Hospede seu site rápido e de graça com GitHub Pages em 2023
 - Como colocar seu SITE no AR de GRAÇA com o GitHub Pages
- O código deve ser organizado, indentado e comentado para facilitar a leitura.
 (códigos gerados 100% pela IA serão desconsiderados. Utilizem-a como base, mas desenvolvam o seu próprio)
- A página deve ser visualmente agradável e funcional.

Critérios de Avaliação:

- Estruturação correta do HTML (2,0 pontos)
- Aplicação do CSS e uso de Flexbox (3,0 pontos)
- Design e escolha de cores/imagens (2,0 pontos)
- Formulário de contato funcional (1,0 ponto)
- Organização e clareza do código (2,0 pontos)

♣ Observação: Não é necessário o uso de JavaScript.

Dicas

- Escolha um negócio real ou fictício, mas que tenha uma identidade clara.
- Pesquise referências de sites institucionais para se inspirar.

Caso tenha dúvidas, estou à disposição. Bom trabalho! 🚀