

Universidade Federal de Uberlândia Campus Monte Carmelo Curso de Bacharelado em Sistemas de Informação

Programação para Internet 1 - Projeto Prático 1 - 20 pontos

 2^o semestre de 2023 Data de entrega: 04 de março de 2024 — Horário limite: 23:59 horas

• Instruções Gerais para Entrega

- 1. Antes de enviar o seu trabalho, considere com atenção e cuidado as instruções aqui contidas. Não seguí-las pode te levar a receber o conceito mínimo (zero).
- 2. O trabalho deverá ser realizado preferencialmente em dupla, mas também pode ser realizado individualmente.
- 3. A entrega do trabalho será feita via Moodle, e o site deve ser hospedado em algum serviço gratuito de hospedagem.
- 4. O envio deve ser realizado até a data e horário limite estabelecidos para consideração do trabalho. Entregas com atraso de 1 minuto até 24 horas serão consideradas com peso de 75%. Não serão aceitas entregas com atraso superior a 24 horas.
- 5. Todos os arquivos essenciais do trabalho devem estar contidos em uma pasta compactada cujo nome deve ser PP1_NomeSobrenome1_NomeSobrenome2.zip, onde NomeSobrenome indica o nome do autor (sem espaços ou acentos). Apenas um arquivo deve ser submetido (por exemplo, a entrega pode ser um arquivo nomeado PP1_MariaPereira_JoaoSilva.zip para a aluna Maria Costa Pereira e o aluno João Magalhães Silva. Lembre-se de incluir todos os arquivos necessários para a correta apresentação da sua página (folhas de estilo, imagens etc.).
- 6. A pasta deve conter um arquivo README.txt com todas as informações que julgar necessárias para a correção do seu trabalho, e obrigatoriamente o link de onde a página está hospedada, e o nome dos autores do trabalho.

• Critérios de Avaliação

- 1. Definição e solução proposta para o projeto.
- 2. Criatividade.
- 3. Completude dos requisitos solicitados.
- 4. Assimilação e correta aplicação do conteúdo disciplinar.
- 5. Diversidade na utilização de seletores (CSS).
- 6. Organização dos itens nas páginas e coerência da estilização ao longo do site.
- 7. Domínio do conteúdo demonstrado na apresentação/arguição oral.

• Projeto Prático - Apresentação e arguição oral

Os trabalhos deverão ser obrigatoriamente apresentados, e estas apresentações deverão ocorrer nos dias e horários agendados.

Durante a apresentação ocorrerá a arguição oral, ou seja, a docente pedirá explicações sobre o trabalho, e fará a arguição para verificar o entendimento e utilização dos conceitos pelo aluno.

• Trabalho Prático - Requisitos

- O trabalho prático consistirá na proposta, implementação e hospedagem de um site com a utilização de HTML e CSS. Neste trabalho não é permitida a utilização de Bootstrap, JavaScript, jQuery, PHP e outros.
- 2. O tema do trabalho será um evento científico na área de tecnologia (computação, sistemas de informação etc.), podendo ser inspirado em algum evento científico existente (desde que a fonte seja citada) ou em um evento imaginado (criado) por você. Não serão aceitos trabalhos de tema diferente do mencionado neste item.
- 3. Para exemplos de sites de eventos científicos, visite
 - https://sibgrapi.sbc.org.br/sibgrapi2023/index.html,
 - https://www.natalnet.br/sibgrapi2022/,
 - https://technomonte.facom.ufu.br/2018/e
 - https://technomonte.facom.ufu.br/2019/index.php.
- 4. As informações contidas nas páginas não precisam ser reais, o importante é que informações dos tipos solicitados estejam presentes.
- 5. As páginas devem ser estruturadas com os elementos semânticos relevantes para aquela página (header, footer, main, aside, nav, article, section).
- 6. Todas as páginas componentes devem conter a identificação do evento, um menu de atalhos para acesso à todas as partes, além de um rodapé com informações relevantes tipicamente encontradas nesta parte da página (no mínimo contendo informações da instituição promotora do evento). O menu de atalho deve ser igual em todas as páginas do site, e a página atual deve aparecer de forma destacada comparada com os outros itens do menu. Além disso, o menu deve ser visível em todos os momentos.
- 7. O site do evento científico precisa ter pelo menos as partes: Página principal, Programação do evento, Inscrição, Local de realização e Comissão organizadora.
- 8. A página principal deve conter informações gerais sobre o evento científico.
- 9. A página programação do evento deve conter a programação das atividades que ocorrerão, separadas por dia e organizadas utilizando-se obrigatoriamente tabelas com pelo menos 6 linhas e 4 colunas.
- 10. A página de local de realização deve conter algumas informações da cidade onde será realizado o evento, contendo inclusive fotos da cidade e/ou do local do evento (pelo menos 4) e mapa.
- 11. A página da comissão organizadora deve conter fotos e informações das pessoas que participaram da organização do evento (pelo menos nome e instituição de pelo menos 5 pessoas).
- 12. A página de inscrição deve utilizar formulário. É obrigatória a utilização de no mínimo dois "input" do tipo text, um "input" do tipo number, checkbox com pelo menos 6 opções, radio com pelo menos 2 opções, e caixa de seleção com pelo menos 4 opções. Outros tipos também podem ser utilizados.
- 13. Os interessados podem escolher se inscrever em vários minicursos dentre as 6 opções existentes (inclusive nenhum).
- 14. Ao preencher todos os dados da inscrição e finalizar, o usuário deve visualizar uma nova página com toda a estrutura de cabeçalho e rodapé, contendo uma mensagem que a inscrição foi recebida com sucesso. Esta mensagem deve ser estilizada (pelo menos fundo e bordas), centralizada vertical e horizontalmente, e ocupar apenas uma porcentagem da largura da página.
- 15. Todas as páginas do site devem ser organizadas e estilizadas, e a consistência entre elas deve ser mantida a não ser que fortemente justificado. A diversidade na utilização de seletores em CSS será também avaliada (não utilizar somente um tipo de seletor, por exemplo, classe).
- 16. Construa páginas com responsividade para ajudar na visualização do site em diferentes telas, inclusive fazendo uso de media queries.
- 17. Os integrantes são responsáveis pela criação de todas as folhas de estilo utilizadas, além dos arquivos html. Não é permitido utilizar folhas de estilo ou páginas já prontas. Na arguição, os integrantes deverão estar aptos a explicar todos os detalhes da construção do site.
- 18. Lembre-se de **OBRIGATORIAMENTE** incluir no arquivo README.txt o nome completo dos integrantes e o link da página hospedada. Serão descontados 2 pontos caso não inclua este arquivo com essas informações.
- 19. As páginas não devem conter anúncios.