

Desenvolvimento Web I

Trabalho 2

Prof.a: Gabriella C. B. Costa Dalpra

Valor: 30 pontos

Data de Apresentação: 09/08/2024

Data da Entrega: 09/08/2024 (antes da aula)



O trabalho deverá ser composto por:

1. Especificação do Sistema Web (10 pontos)
2. Desenvolvimento do front end do Sistema Web de acordo com os Casos de Uso (10 pontos)
3. Aplicação dos conceitos de Responsividade no Sistema Web (10 pontos)

1) ESPECIFICAÇÃO DO SISTEMA WEB:

OBJETIVO: Especificar os Casos de Uso do sistema a ser desenvolvido;

- Descrever os Casos de Uso do Sistema, utilizando a estrutura a seguir:

- Nome
- Atores
- Cenário típico
- Cenários alternativos

- Exemplo:

- **Nome:** UC1 - Compra de produto
- **Atores:** Cliente
- **Cenário típico:**
 1. O cliente folheia o catálogo e seleciona itens para comprar
 2. O cliente fecha a compra
 3. O cliente escolhe a forma de entrega
 4. O sistema apresenta o preço total
 5. O cliente fornece os dados do cartão de crédito
 6. O sistema autoriza a compra
 7. O sistema confirma na tela a compra
 8. O sistema envia um e-mail confirmando a compra

- **Cenários alternativos:**
 - 5. a. O cliente é conhecido
 - 1. O sistema pendura o pagamento
 - 2. Retorna para o passo 7 do fluxo principal
 - 6. a. A operadora do cartão não autoriza a compra
 - 1. O cliente pode fornecer outro cartão, retornando para o passo 5, ou cancelar a compra
- **ENTREGÁVEL:** Documento em PDF, com todos os casos de uso do sistema, numerados, sendo um caso de uso por folha, utilizando fonte Times, tamanho 12.

2) DESENVOLVIMENTO DO FRONT END DO SISTEMA WEB DE ACORDO COM OS CASOS DE USO

- Cada equipe terá até 15 minutos para apresentar as páginas web criadas (utilizando HTML e CSS), considerando os casos de uso definidos;
- Estas páginas deverão conter, no mínimo:
 - um cabeçalho;
 - um rodapé;
 - 2 colunas para o conteúdo central

3) APLICAÇÃO DOS CONCEITOS DE RESPONSIVIDADE NO SISTEMA WEB

- Durante a apresentação, demonstrar como foram aplicados os conceitos de responsividade e apresentar estes em pleno funcionamento.

Observação: **TODOS** os alunos do grupo deverão conhecer e saber explicar sobre todas as partes deste trabalho, pois serão arguidos durante a apresentação.