SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE – CAMPUS PELOTAS

CSTSI – CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS PARA INTERNET

Nome: Emanuelle Porto Nörnberg Engenharia de software II Documentação de casos de uso

Documentação de casos de uso 1: Gerenciar perfil

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do caso** | Gerenciar perfil |
| **Resumo** | Este caso de uso descreve as etapas percorridas para um cliente gerenciando sua conta. |
| **Pré-condições** | -- |
| **Pós-condições** | -- |
| **Cenário Principal – Cadastro de cliente** | |
| **Ações do ator** | **Ações do Sistema** |
| 1. Informar ao sistema seus dados principais | 1. Armazenar no banco de dados 2. Verificar se os dados ja existem, se caso não existirem: cadastrar uma conta nova |
| **Restrições/Validações** | Ter mais de 18 anos |
| **Cenário Principal – Editar Perfil** | |
| **Ações do ator** | **Ações do sistema** |
| 1. Usuário deve entrar em sua conta   3.O usuário clica em editar e modifica seus dados  4. Clica em finalizar | 1. O sistema carrega a conta e mostra opção de editar   5.Banco de dados atualiza as informações |
| **Restrições/Validações** | Ter uma conta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Cenário principal – Encerrar conta** | |
| **Ações do ator** | **Ações do sistema** |
| 1. Ususário deve entrar em sua conta   3.O cliente clica em excluir conta | 1. O sistema carrega conta e mostra opção de deletar   4.O sistema deleta os dados do cliente |
| **Restrições/Validações** | Ter uma conta |

Documentação de casos de uso 2: Procurar produto

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nome do caso de uso** | | Procurar produto |
| **Caso de uso em geral** | | Procurar produto |
| **Ator principal** | | Cliente |
| **Ator secundário** | | -- |
| **Resumo** | Mostra as etapas que o cliente passa ao pesquisar algum produto no site | |
| **Pré-condições** | -- | |
| **Pós-condições** | -- | |
| **Cenário principal: Achar o produto** | | |
| **Ações do ator** | **Ações do Sistema** | |
| 1. Digitar o nome da peça/produto desejado | 2. Listar todos os produtos correspondentes. | |
| **Restrições/Validações** | -- | |
| **Cenário de exceção: Produto não encontrado** | | |
| **Ações do ator** | **Ações do Sistema** | |
| 1. Digitar o nome da peça/produto desejado | 2. Informar ao cliente que o produto não foi encontrado | |
| **Restrições/validações** | -- | |

Documentação de casos de uso 3: Comprar itens

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome do caso de uso** | | | | Comprar itens | | | | |
| **Ator principal** | | | | Cliente | | | | |
| **Ator secundário** | | | | -- | | | | |
| **Resumo** | | | | Etapas que o cliente vai seguir para realizar uma compra | | | | |
| **Pré-condições** | | | | Ter um ou mais produtos na sacola de compras | | | | |
| **Pós-condições** | | | | Ir para caso de uso: pagamentos | | | | |
| **Cenário principal** | | | | | | | | |
| **Ações do ator** | | | | **Ações do Sistema** | | | | |
| 1. Fechar compra na sacola de compras  4. Confirmar o preço e o endereço | | | | 1. Verificar se a conta existe. 2. Informar o valor total da sacola de compras | | | | |
|  | | | 5. Seguir para caso de uso “Pagamentos”. | | | | |
| **Restrições/Validações** | | | Uma conta existente | | | | |
| **Cenário de exceção – Cliente sem conta** | | | | | | | |
| **Ações do ator** | | | **Ações do Sistema** | | | | |
| 1. Fechar compra na compras | sacola | de | 1. Verificar se a conta existe 2. Informar para o cliente que precisa fazer cadastro para efetuar compra | | | | |
| **Restrições/Validações** | | |  | | | | |
| **Cenário de exceção – Excluir pedido** | | | | | | | |
| **Ações do ator** | | | **Ações do Sistema** | | | | |
| 1. Clicar em “Excluir sacola | pedido” | na | 2. O sistema volta apaga o pedido | | para | home | e |
| **Restrições/Validações** | | | -- | | | | |

Documentação de casos de uso 4: Gerenciar produto

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do caso de uso** | Gerenciar produto |
| **Ator principal** | Administrador |
| **Ator secundário** | -- |
| **Resumo** | Etapas para o adm gerenciar produtos |
| **Pré-condições** | Estar logado na conta de Admin |
| **Pós-condições** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cenário principal – Cadastrar Produtos** | | |
| **Ações do ator** | **Ações do sistema** | |
| 1. O admin vai até o seu perfil 2. O admin clica em adicionar/cadastrar produto 3. Insere suas informações | 4. O sistema insere os dados no banco de dados | |
| **Restrições/validações** | **---** | |
| **Cenário principal – Listar produtos** | | |
| **Ações do ator** | | **Ações do sistema** |
| 1. O admin vai ate o seu perfil 2. Vai no menu listar produtos | | 3.O sistema lista todos os produtos |
| **Restrições/Validações** | | Ter produtos cadastrados |
| **Cenário principal – Editar produto** | |  |
| **Ações do ator** | | **Ações do sistema** |
| 1. O admin vai ate a listagem de produtos 2. Clica em editar produtos e modifica os dados | | 1. O sistema atualiza os dados |
| **Restrições/Validações** | | Ter produto cadastrados |
| **Cenário principal – Excluir produto** | |  |
| **Ações do ator** | | **Ações do sistema** |
| 1. O admin vai ate a listagem de produtos 2. Clica em excluir produtos e exclui os dados | | 1. O sistema exclui os dados |
| **Restrições/Validações** | | Ter produtos cadastrados |