|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Caso de Uso** | **UC03 – Realizar Pedido** |
| Caso de Uso | Principal |
| Ator Principal | Cliente |
| Ator(es) Secundário(s) | Vendedor, Mercado Pago |
| Resumo | Este UC tem a finalidade de permitir o cliente adquirir algum produto |
| Pré-condições | O Cliente deve ter feito o log-in no sistema |
| Pós-condições | Pedido realizado com sucesso |
| **Fluxo Principal** | |
| **AÇÕES DO ATOR** | **AÇÕES DO SISTEMA** |
| 1. Cliente clica em comprar. |  |
|  | 1. O sistema apresenta endereços cadastrados e opção de cadastrar outro endereço. |
| 1. Cliente seleciona um endereço cadastrado e confirma. (FA-01) |  |
|  | 1. O sistema redireciona o cliente ao Mercado Pago para realizar o pagamento. |
| 1. Mercado Pago solicita a forma de pagamento. |  |
| 1. Cliente seleciona a forma de pagamento e efetiva o pagamento. |  |
|  | 1. O sistema valida pagamento. |
| 1. Mercado Pago confirma pagamento. (FA-02) |  |
|  | 1. O sistema informa que o pagamento foi aprovado e mostra as informações do pedido. |
|  | 1. UC05 - Consultar estoque |
|  | 1. UC07 – Atualizar estoque |
|  | 1. UC06 – Solicitar geração de NF |
|  | FIM DO UC |
| **Restrições e Validações** | |
|  | |
| **Regras de Negócio** | |
| **Não há** | |
| **Ponto de Extensão** | |
| **UC05 -** Consultar estoque: obrigatoriamente o sistema consulta estoque para ver disponibilidade dos produtos.  **UC06** - Solicitar geração de NF: obrigatoriamente o sistema vai solicitar a geração da nota fiscal ao SEBRAE.  **UC07 -** Atualizar estoque: obrigatoriamente o estoque terá que ser atualizado após a confirmação do pagamento do pedido. | |
| **Fluxo Alternativo (FA-01) – Cadastro de endereço** | |
| **AÇÕES DO ATOR** | **AÇÕES DO SISTEMA** |
| 1. Cliente acessa a opção para cadastrar outro endereço. | 1. O sistema apresenta um formulário de cadastro de endereço, com os campos: nome do endereço, nome completo, CEP, rua/avenida, número, bairro, cidade e estado. |
| 1. Cliente preenche o formulário com os campos solicitados e confirma. | 1. O sistema valida os dados enviados e cria endereço do usuário. (FE-01) |
|  | 1. O sistema apresenta mensagem: Endereço cadastrado com sucesso. |
|  | FIM DO UC |
| **Fluxo Alternativo (FA-02) – Confirmação de pagamento** | |
| **AÇÕES DO ATOR** | **AÇÕES DO SISTEMA** |
| 1. Mercado Pago não confirma pagamento. |  |
|  | 1. O sistema informa que o pagamento não foi aprovado. |
|  | FIM DO UC |
| **Fluxo de Exceção (FE-01) – Dados não preenchidos** | |
| **AÇÕES DO ATOR** | **AÇÕES DO SISTEMA** |
|  | 1. O sistema apresenta mensagem: dados obrigatórios não preenchidos. |
|  | FIM DO UC |
| **Observações** | |
| **Não há** | |