**Levantamento de requisitos:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Requisitos funcionais do sistema* | | |
| *Requisitos* | *Descrição* | *Prioridade* |
| Gerenciar perfil | Ações de inserir, editar e excluir um perfil no banco de dados da loja, seja cliente ou admin | Alta |
| Cadastro produtos | Inserir produtos e itens no banco de dados da loja | Alta |
| Pesquisar produtos | Realizar uma procura do cliente para produtos | Alta |
| Gerenciar sacola | Ações de adicionar produtos, modificar produtos e excluir produtos da sacola | Alta |
| Listagem de produtos | Listar todos os produtos da loja | Alta |
| Excluir/alterar produtos | O admin pode modificar ou excluir um produto | Alta |
| Compra produtos | Ação voltada à compra de produtos que o cliente irá realizar | Alta |
| Procura cliente | Realizar uma pesquisa com os usuários | Média |
| Listagem de clientes | Listar todos os clientes do sistema | Média |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Requisitos não-funcionais* | | |
| *Requisitos* | *Descrição* | *Prioridade* |
| Adaptabilidade | O sistema deve ter design responsivo | Alto |
| Adaptabilidade | O sistema deve estar operante a todo o momento | Alto |
| Adequação funcional | O sistema deve ter fácil uso | Alto |
| Segurança | O sistema so pode modificar dados por pessoas autorizadas | Alto |
| Segurança | O sistema deve pedir checagem de dados do cliente antes de finalizar compra | Alto |
| Segurança | O sistema não deve vazar informações privadas | Alto |
| Testabilidade | O sistema deve ser testado | Alto |
| Operacionalidade | O sistema permite que o usuário possa opera-lo de maneira fácil | Alto |
| Analisabilidade | O sistema deve ser avaliado por partes sem danificar o que já existe | Alto |
| Estética da UI | O sistema deve ter uma estética agradável | Médio |