

# MVP – E-Commerce

1. Cadastrar produtos: permitir que o usuário cadastre novos produtos com informações como nome, descrição, preço e categoria.
2. Listar produtos: exibir todos os produtos cadastrados em uma lista, com possibilidade de filtrar por categoria.
3. Adicionar produtos ao carrinho: permitir que o usuário adicione produtos ao carrinho de compras.
4. Realizar pedidos: permitir que o usuário finalize a compra, fornecendo informações de entrega e pagamento.
5. Gerenciar pedidos: permitir que o usuário visualize os pedidos realizados e seu status (em processamento, enviado, entregue, etc.).
6. Cadastrar clientes: permitir que o usuário crie uma conta e faça login para poder realizar compras.
7. Gerenciar clientes: permitir que o usuário visualize e atualize suas informações de perfil (nome, endereço, telefone, etc.).
- 8.

Para implementar essas funcionalidades, será necessário criar os seguintes serviços RESTful:

1. POST /produtos: cadastrar um novo produto.
2. GET /produtos: listar todos os produtos cadastrados.
3. GET /produtos/:id: exibir informações de um produto específico.
4. PUT /produtos/:id: atualizar informações de um produto específico.
5. DELETE /produtos/:id: excluir um produto específico.
6. POST /carrinho: adicionar um produto ao carrinho de compras.
7. DELETE /carrinho/:id: remover um produto do carrinho de compras.
8. POST /pedidos: realizar um novo pedido.
9. GET /pedidos: listar todos os pedidos realizados.
10. GET /pedidos/:id: exibir informações de um pedido específico.
11. PUT /pedidos/:id: atualizar informações de um pedido específico.
12. DELETE /pedidos/:id: cancelar um pedido específico.
13. POST /clientes: cadastrar um novo cliente.
14. GET /clientes/:id: exibir informações de um cliente específico.
15. PUT /clientes/:id: atualizar informações de um cliente específico.