- Requisitos funcionais do sistema
 - [RF001] Login de Usuário:
 - Permitir que os usuários acessem o sistema fornecendo informações como email e senha.
 - [RF002] Cadastro de Produtos:
 - O sistema deve permitir o cadastro de novos produtos.
 - Informações a serem cadastradas podem incluir nome, descrição, preço, id e categoria.
 - [RF003] Atualização de Produtos:
 - Deve ser possível atualizar as informações dos produtos existentes, como preço, nome e descrição.
 - [RF004] Exclusão de Produtos:
 - O sistema deve possibilitar a exclusão de produtos que não estão mais em estoque ou que não são mais comercializados.
 - [RF005] Consulta de Produtos:
 - Os usuários devem ser capazes de pesquisar e visualizar informações detalhadas sobre produtos.
 - [RF006] Logout:
 - o Permitir que os usuários saiam do sistema, encerrando a sessão deles...