 - Seguir os princípios SOLID;

 - Atenção para utilizar os status codes do HTTP corretamente de acordo com cada operação da API;

 - Deve possuir testes de unidade que não consumam o recurso real, ou seja, deve ser feito mock;

 - Utilizar SQL Server como banco de dados;

 - Necessário possuir endpoints para:

     - Criar, Remover, Atualizar e Listar produtos

     - Criar e Cancelar vendas

     - Consultar histórico de vendas com paginaçã

     - Calcular o valor do frete para entrega baseado na seguintes regras:

         - O endpoint deve receber o CEP que o pedido deve ser entregue, entregas na mesma cidade custam R$ 10,00 enquanto entregas para outras cidades custam R$ 20,00 e entregas para outros estados custam R$ 40,00.

         - A sede da loja fica no Rio de Janeiro

 - Endpoints opcionais:

     - Cadastro de Clientes

     - Consultar histórico de vendas por Clientes com paginação