Loja onine

Entidades: produtos, clientes, pedidos, carrinho

Atributos:

Produto: id, nome, descrição, preco, quantidade em estoque, id carrinho

Clientes: id, nome, endereço, e contato

Pedidos: id, data, status, produtos, e info de clientes

Carrinho: id, id produto, id cliente

Regra:  
Regra de Negócio: A loja online permite que os clientes adicionem produtos ao carrinho antes de fazer um pedido. Cada pedido pode conter vários produtos e deve ser associado a um cliente específico. Além disso, o status do pedido deve ser atualizado conforme avança pelo processo de processamento, envio e entrega. O estoque dos produtos deve ser atualizado automaticamente com base nas quantidades vendidas em cada pedido, garantindo que a quantidade em estoque não seja negativa.

Essa regra de negócio adiciona as seguintes informações ao cenário descrito:

* A loja online permite que os clientes adicionem produtos ao carrinho antes de fazer um pedido.
* Cada pedido contém um ou mais produtos e é associado a um cliente específico.
* O status do pedido é atualizado conforme avança pelo processo de processamento, envio e entrega.
* O estoque dos produtos é atualizado automaticamente com base nas quantidades vendidas em cada pedido, evitando quantidades negativas em estoque.