



MODELAGEM DE DADOS

Elaborar um modelo dados para um sistema de loja virtual (e-commerce) ou catálogo de produtos on-line que permite a uma empresa anunciar e mostrar seus produtos.

Os produtos estão separados por categorias, e contém informações adicionais sobre cada produto e permitindo que clientes cadastrados possam fazer compras ou pedidos.

- ❖ Esta é uma loja virtual, estilo a Amazon;
- ❖ A loja tem vários produtos.
- ❖ Os produtos vendidos na loja são organizados em categorias.
- ❖ Uma categoria tem vários produtos.
- ❖ Os produtos poderão ser colocados em um carrinho de compras, o que será considerado um pedido;
- ❖ Um pedido pode ter vários itens;
- ❖ O pedido após finalizado, o cliente escolhe a forma de pagamento, que pode ser Boleto, cartão de crédito, cartão de débito.
- ❖ O item pedido pode ter vários status: Entregue, cancelado, enviado, aguardando pagamento.
- ❖ Apenas clientes previamente cadastrados poderão efetuar compras;
- ❖ Um cliente pode cadastrar vários endereços de entrega


Para o cliente se cadastrar:

Criar conta

Seu nome

E-mail

Senha

 As senhas devem ter pelo menos 6 caracteres.

Insira a senha nova mais uma vez

Criar sua conta da Amazon

Cadastrar endereço

Verifique seu endereço e após terminar, selecione o botão Envie para este endereço. Caso haja erros de digitação ou informações incorretas, seu pacote pode não ser entregue. Atenção: não enviamos para Caixas Postais. [Saiba mais](#).

[Adicionar um endereço internacional](#)

Nome completo

Número de telefone ([Saiba mais](#))

CEP ([Saiba mais](#))

Validar CEP

Endereço

Número

Complemento (opcional)

Bairro

Cidade

Estado

Os produtos estão separados por categorias, vide exemplo

COMPRAR POR CATEGORIA

Alimentos e Bebidas

Automotivo

Bebês

Beleza e Cuidados Pessoais

Brinquedos e Jogos

Casa, Jardim e Limpeza

CD, Vinil, DVD e Blu-ray

Celulares e Comunicação

Computadores e Informática

Cozinha

Eletrônicos, TV e Áudio

Exemplo de cadastro de produtos



Pen Drive Darth Vader - Star Wars - 8GB USB
Leitura 10MB/s e Gravação 3MB/s Multilas...

★★★★★ (10)

R\$ 25,90

Em estoque.



Placa Decorativa em MDF com 20x30cm -
Modelo P404 - Star Wars

★★★★★ (4)

R\$ 14,90

Em estoque.



Maleta de Ferramentas, EDA, Preto, 117
Peças

★★★★★ (103)

R\$ 193,60

Em estoque.

Exemplo de um Carrinho de compra



Bloco Swiss Classic, seis peças

Em estoque

✓prime

☐ Este pedido é para presente





Qtd: 1 ▼

Excluir

Salvar para mais tarde

R\$215,94

Exemplo do carrinho de compra

Produtos	Qtd
<div></div> <div>Echo Dot (3ª Geração): Smart Speaker com Alexa - Cor Preta R\$249,00 Condição: Novo Vendido por: Amazon.com.br Excluir</div>	<div>1 ▾</div>
<div></div> <div>If It Bleeds R\$145,16 Condição: Novo Vendido por: Amazon.com.br Excluir</div>	<div>1 ▾</div>
<div></div> <div>Bloco Swiss Classic, seis peças R\$269,93 Condição: Novo Vendido por: Amazon.com.br Excluir</div>	<div>1 ▾</div>
<div></div> <div>Bolsa Feminina Lorena Com Alça Removível (Marrom) R\$89,90 Condição: Novo Vendido por: Willibags Excluir</div>	<div>1 ▾</div>

Exemplo de acompanhamento do pedido

Entregue 11 de fev de 2020



[A casa negra](#)

King, Stephen

Vendido por: Amazon Serviços de Varejo do Brasil, Ltda.

O período de devolução se encerrou em 13 de mar de 2020



Comprar novamente

Cancelado



[Bolsa Feminina Lorena Com Alça Removível \(Azul\)](#)

Vendido por: [Willibags](#)



Comprar novamente