## Dicionario de dados Amazon

## **Entidades:**

Entidade	Relacionamento	Nome do Relacionamento	Descricao
Cliente	Pedido	Realiza	Entidade que armazena os dados de cada cliente.
Pedido	Cliente ItemPedido	Realiza Contem	Entidade que armazena os dados do pedido.
ItemPedido	Pedido Produto	Contem Contem	Entidade que armazena os dados de cada pedido.
	ItemPedido ———————————————————————————————————	Contem Pertence	
Produto	Avaliacao	Possui	Entidade que armazena os dados de cada produto.
	Estoque	Esta	
	Fornecedor	Fornece	
Categoria	Produto	Pertence	Entidade que armazena a categoria de cada produto.
Avaliacao	Produto	Possui	Entidade que armazena a avaliacao de cada prodduto.
Estoque	Produto	Esta	Entidade que armazena a quantidade em estoque de cada produto.
Fornecedor	Produto	Fornece	Entidade que armazena dados do fornecedores dos produtos.

## **Atributos:**

Entidade	Atributo	Tipo de dados	Descricao
	Id_cliente	Int	Armazena um código único para cada cliente.
	Nome	String	Armazena nome completo do cliente.
Cliente	Endereco	String	Armazena o endereço do cliente.
	Email	String	Armazena o email do cliente.
	NumeroTelefone	int	Armazena o numero de telefone do cliente.
	ld_pedido	int	Armazena um código único para cada pedido.
Pedido	DataPedido	string	Armazena a data do pedido.
	StatusPedido	string	Armazena o status do pedido.
	TotalPedido	int	Armazena o total do pedido.
	ld_produto	int	Armazena um código único para cada produto.
ItemPedido	ld_pedido	int	Armazena um código único para cada pedido.
	Quantidade	int	Armazena a quantidade de intens pedidos.
	PrecoUnitario	float	Armazena o preco unitario do produto.

	ld_produto	int	Armazena um código único para cada produto.
Produto	Nome	string	Armazena o nome do produto.
	Descricao	string	Armazena a descricao do produto.
	Categoria	string	Armazena a categoria de produto.
	Preoc AvaliacaoMedia	float	Armazena o preco do produto.  Armazena a Avaliacao media do produto.
Categoria	ld_categoria	int	Armazena um código único para cada categoria.
	Nome	string	Armazena o nome da categoria.
	Descricao	string	Armazena a descricao da categoria.
	ld_avaliaco	int	Armazena um código único para cada avaliazao.
Avaliacao	ld_produto	int	Armazena um código único para cada produto.
	Id_cliente	int	Armazena um código único para cada cliente.
	Classificacao	Float	Armazena a classificao da avaliacao.
	Comentario	string	Armazena o comentario da avaliacao.

Estoque	ld_estoque	int	Armazena um código único para cada estoque.
	ld_produto	int	Armazena um código único para cada produto.
	QuantidadeDisponivel	int	Armazena a quantidade disponivel em estoque.
	Localizacao	string	Armazena a localizacao do estoque.
Fornecedor	ld_fornecedor	int	Armazena um código único para cada fornecedor.
	Nome	string	Armazena o nome do fornecedor.
	Endereco	string	Armazena o endereco do fornecedor.
	CategoriaProdutos	string	Aramazena a categoria dos produtos.

## Relacionamentos:

Nome	Entidade 01	Entidade 02	Descricao
Realiza	Cliente	Pedido	Descreve o relacionamento entre um cliente e um pedido realizado.
Contem	Pedido	Produto	Descreve o relacionamento entre um pedido, o item pedido e o produto.
Pertence	Produto	Categoria	Descreve o relacionamento entre o produto e a categoria dele.
Possui	Produto	Avaliacao	Descreve o relacionamento entre o produto e a avaliacao dele.
Esta	Produto	Estoque	Descreve o relacionamento entre o produto e o estoque.
Fornece	Produto	Fornecedor	Descreve o relacionamento entre o produto e o fornecdor dele.