

Minimundo

A Distribuidora de papel Dunder Mifflin recebeu um grande investimento dos empresários da sociedade 6ua. Com isso, a Dunder necessita criar um Banco de Dados para otimizar o funcionamento da empresa e agradar seus novos clientes.

Uma **Distribuidora** (ID_Distribuidora, Estoque) fornece vários **Produtos**, e um **Produto** (ID_Produto, Preço, Nome) é fornecido por várias **Distribuidoras**. Na **distribuidora** os **Funcionários** (ID_Distribuidora, ID_Funcionario, Nome, Idade) terão seu vínculo empregatício comprovado por um Contrato.

Os **funcionários** são divididos em **Gerente** e **Vendedor**, caso o **funcionário** seja **Gerente** (ID_Distribuidora, ID_Funcionario, Tipo) ele pode ser classificado de acordo com o tipo, podendo ser Gerente Executivo, Gerente de Negócios e Gerente Geral. Ademais, um **Gerente** supervisiona vários **vendedores** (ID_Distribuidora, ID_Funcionario, ID_Distribuidora, ID_Gerente) e vários **vendedores** são supervisionados por um **Gerente**.

Um **vendedor** vende um **produto** para vários **Clientes**(CPF, CPF-Ind, Assinatura, Rua, Bairro, Numero), além disso, um **vendedor** vende para um **cliente** vários **produtos** e por fim, um **produto** é vendido para um **cliente** por apenas um **vendedor**. A venda contém um atributo data, e um **cliente** pode indicar vários **clientes**.