

- Colaboradores (1,n) < - > (1,1) Setores

Um colaborador pode pertencer apenas a um setor (1,1), enquanto um setor pode possuir um ou mais colaboradores (1,n).

- Colaboradores (1,1) < - > (1,n) Livros

Um colaborador pode vender um ou mais livros (1,n), enquanto um mesmo livro pode ser vendido apenas pelo mesmo vendedor (1,1)

- Livros (1,n) < - > (1,1) Editoras

Um livro pode pertencer a apenas uma editora (1,1), enquanto uma editora pode possuir um ou mais livros (1,n)

- Livros (0,n) < - > (1,1) Autores

Um livro pode pertencer a apenas um autor (1,1), enquanto um autor pode possuir zero ou mais livros.

- Livros (1,n) < - > (1,n) Categorias

Um livro pode pertencer a uma ou mais categoria (1,n), enquanto uma categoria pode possuir um ou mais livros (1,n).

- Livros (0,n) < - > (0,1) Clientes

Um mesmo livro pode ser comprado por nenhum ou no máximo um único cliente (0,1), enquanto um cliente pode comprar zero ou vários livros (0,n).

- Clientes (1,1) < - > (0,n) DANFE

Um cliente pode ter zero ou mais DANFEs (0,n), enquanto uma DANFE pode ser emitida somente para um mesmo cliente (1,1).

- DANFE (1,n) < - > (1,1) Vendas

Cada DANFE é gerada a partir de uma única venda (1,1), enquanto uma venda pode gerar uma ou mais DANFEs (1,n).

OBS: Uma DANFE vinculada a uma venda pode ter que ser cancelada, em seguida outra DANFE pode ser emitida para a mesma venda.