## **ENTIDADES FORTES X ENTIDADES FRACAS**

USUÁRIO: É um ator primário do meu sistema. Então o cliente será uma entidade forte.

CAIXÃO: O caixão é uma entidade forte, pois ele existe sem precisar de ninguém.

**FLOR:** A flor é uma entidade forte, pois ela existe sem precisar de alguém ou alguma coisa.

**URNA:**A urna também é uma entidade forte, pois ela existe sem precisar de ninguém.

**ENTE:** O ente é uma entidade fraca, pois ele só existe se o usuário existir. Obs: não trabalho com enterro de indigente!

**1-COMPRA:** Trata-se de uma entidade associativa. Esse tipo de entidade nunca vai ser categorizada como entidade forte nem fraca.

**2-COMPRA**: Trata-se de uma entidade associativa. Esse tipo de entidade nunca vai ser categorizada como entidade forte nem fraca.

**3-COMPRA**:Trata-se de uma entidade associativa. Esse tipo de entidade nunca vai ser categorizada como entidade forte nem fraca.

## **CARDINALIDADES**

**USUÁRIO/CAIXÃO (0,N)**: Um usuário precisa comprar no mínimo 0 caixões e no máximo N, pois ele pode realizar o cadastro e não efetuar uma compra, mas também pode comprar quantas vezes ele quiser.

**CAIXÃO/USUÁRIO (0,N)**: Um caixão precisa ser comprado por no mínimo 0 usuários e no máximo N, pois o caixão existirá independentemente se tiver sido comprado ou não, mas não tem um número máximo de compradores.

**USUÁRIO/FLOR (0,N)**: Um usuário precisa comprar no mínimo 0 flores e no máximo N, pois ele pode realizar o cadastro e não efetuar uma compra, mas também pode comprar quantas vezes ele quiser.

**FLOR/USUÁRIO (0,N)**: Uma flor precisa ser comprada por no mínimo 0 usuários e no máximo N, pois ela existirá independentemente se tiver sido comprada ou não, mas não tem um número máximo de compradores.

**USUÁRIO/URNA (0,N)**: Um usuário precisa comprar no mínimo 0 urnas e no máximo N, pois ele pode realizar o cadastro e não efetuar uma compra, mas também pode comprar quantas vezes ele quiser.

**URNA/USUÁRIO (0,N)**: Uma urna precisa ser comprada por no mínimo 0 usuários e no máximo N, pois ela existirá independentemente se tiver sido comprada ou não, mas não tem um número máximo de compradores.

**USUÁRIO/ENTE (0,N)**: Um usuário precisa descrever no mínimo 0 entes e no máximo N, pois ele pode realizar o cadastro e não fazer mais nada, mas também pode descrever quantos entes ele quiser.

**ENTE/USUÁRIO (1,1)**: Um ente precisa ser descrito por no mínimo 1 usuário e no máximo 1, pois ele precisa ser descrito por alguém para existir, mas só pode ser descrito por apenas 1 usuário, pois ninguém enterra a mesma pessoa mais de uma vez.