RPG Online

Proposta de modelagem do banco de dados



Introdução

Uma empresa especializada em jogos deseja desenvolver um novo RPG online (Role-Playing Game ou jogo de Interpretação de Papéis em português).

Por exemplo, o usuário Aphonso possui o personagem DeuBug da classe Bárbaro, que possui as habilidades Lança Mortal e o Escudo Supremo.

Modelo Conceitual (MER)

Requisitos:

- Cada usuário do jogo poderá ter um personagem exclusivo;
- O personagem possuirá uma classe;
- Cada classe pode possuir uma ou mais habilidades.

Entidades escolhidas: Usuario, Personagem, Classe e Habilidade.

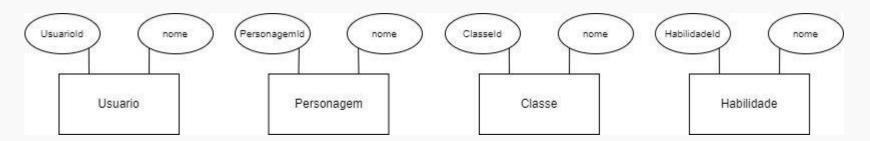
Usuario

Personagem

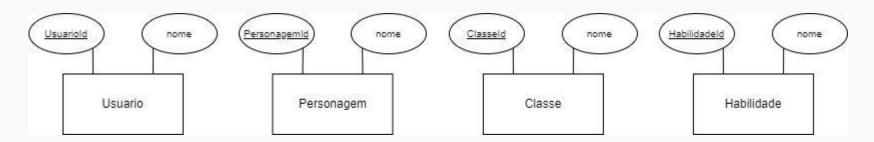
Classe

Habilidade

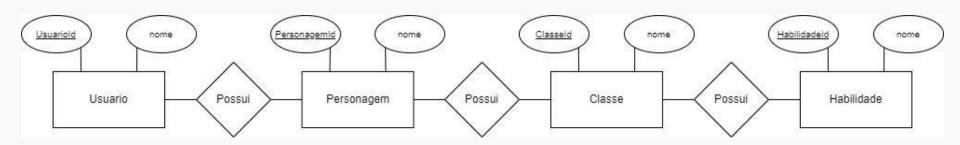
Os atributos definidos para cada entidade.



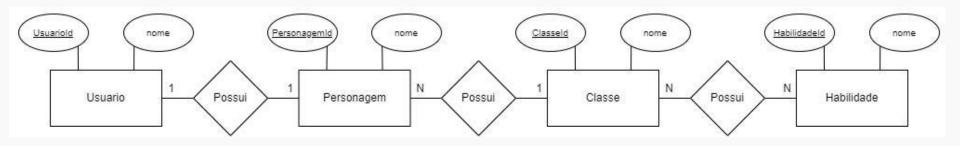
Os atributos sublinhados são as chaves primárias das entidades.



Associações identificadas entre as entidades.



Relacionamentos identificados nas associações entre as entidades.



Obrigado!

David Tavares

