Minimundo

A Escola de Magia e Bruxaria de Hogwarts deseja fazer um Banco de Dados para controlar os bruxos que a compõem.

Um **bruxo** (dt_nascimento, <u>varinha</u>, nome_bruxo, magias, endereço (CEP, logradouro)) tem uma **casa** (<u>nome_casa</u>, qtd_bruxos, cores). Além disso, um bruxo pode ser um **professor** ou um **aluno**.

Um **professor** (cod_professor, especialização) leciona várias disciplinas (cod_disciplina, grade_horario(dia, hora)), as quais são lecionadas por apenas um professor. Além disso, um professor pode ser chefe de vários outros professores, os quais só podem ter um único chefe.

Um **aluno** (matrícula) pode cursar várias disciplinas, as quais são cursadas por vários alunos. Como um aluno pode cursar várias disciplinas ao longo do tempo, é necessário guardar a data de início em que o aluno cursou determinada disciplina. Um aluno também pode participar como monitor de uma única **monitoria** (qtd_alunos, cod_sala), a qual é discriminada por uma determinada casa que só pode ofertar uma única monitoria. Caso o aluno participe da monitoria, pode optar por ganhar um **animal de estimação** (<u>id</u>, nome, espécie).