

Aluno: Lucas Felipe Soares
Aula 4 exercício 1

1º Passo - Identificação das entidades:

DOCENTE
DISCIPLINA
TURMA

2º Passo - Descrição das entidades:

DOCENTE(matriculaFuncional, nome, genero)
DISCIPLINA(codigo, nome)
TURMA(codigoTurma, matriculaDiscente,
codigoDisciplina, serie, periodo,
anoLetivo,matriculaFuncional)

3º Passo - Descrição dos relacionamentos

DOCENTE - inscreve-se - TURMA

→ Um docente pode matricula-se em uma única turma, mas uma turma pode matricular vários docentes.

Cardinalidade: n:1

TURMA - formada - DISCIPLINA

→ Uma turma é formada por várias disciplinas, mas uma disciplina pode pertencer a várias turmas.

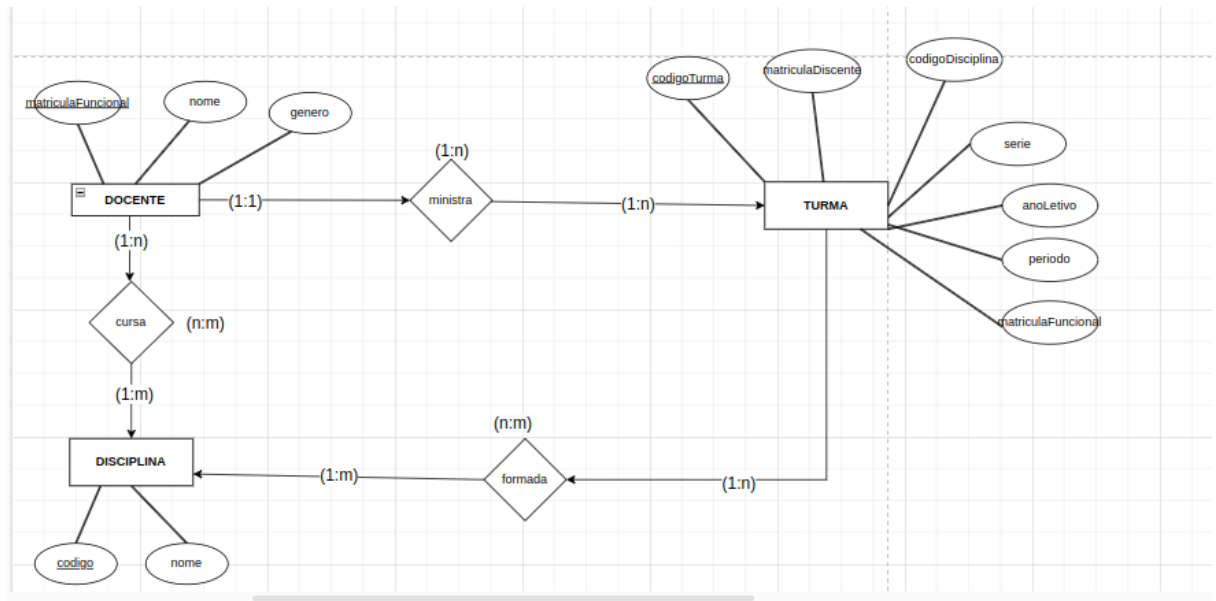
Cardinalidade: n:m

DOCENTE - ministra - DISCIPLINA

→ Um docente pode ministrar várias disciplinas, mas uma disciplina pode ser ministrada por vários docentes

Cardinalidade: n:m

DER - Diagrama entidade relacionamento



DE - Diagrama de esquema

