

ME-R (Modelo Entidade-Relacionamento):

ENTIDADES:

DOCENTE

DISCIPLINA

TURMAS

ATRIBUTOS:

DOCENTE (nome, matricula, genero)

DISCIPLINA (idDisciplina, nomeDisciplina)

TURMA (idDisciplina, matricula, idTurma, serie, anoLetivo)

RELACIONAMENTOS:

DOCENTE -responsável- TURMA

Um docente pode ser responsável por várias turmas

Cardinalidade 1 : n

TURMA -formada- DISCIPLINA

Uma turma pode ser formada por várias disciplinas

Cardinalidade 1 : n

DOCENTE -ministra- DISCIPLINA

Um docente pode ministrar várias disciplinas e uma disciplina pode ser ministrada por vários docentes

Cardinalidade n : m

DE-R (Diagrama Entidade-Relacionamento):

