

Modelo Entidade Relacionamento (ME-R)

1. Entidades:
 - DISCIPLINA
 - SALA
2. Atributos:
 - DISCIPLINA(codigo, nome, periodo, {preRequisito});
 - SALA(idSala, tipo, cadeirasDisponiveis, area, comprimento, largura);
3. Relacionamentos:
 - SALA - recebe - DISCIPLINA
 - Uma SALA pode receber várias DISCIPLINAS e uma DISCIPLINA pode ser recebida em várias SALAS;
 - Cardinalidade N:M;
 - DISCIPLINA - requer - DISCIPLINA
 - Uma DISCIPLINA pode requerer várias DISCIPLINAS e uma DISCIPLINA pode ser requerida por várias DISCIPLINAS;
 - Cardinalidade 1:N;

Diagrama Entidade Relacionamento (DE-R)

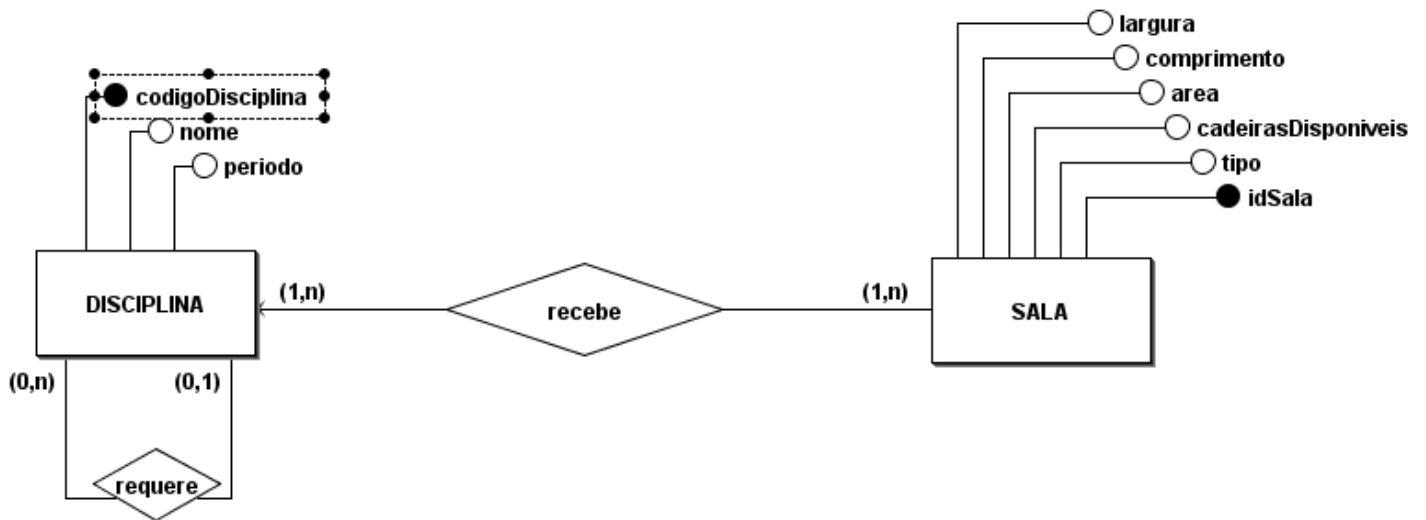


Diagrama Lógico

