

Exemplos para Mapeamento Objeto-Relacional

Exemplo 1:1

tcc(id, titulo, tema, numero_paginas)
aluno(id, nome, *matricula*, data_ingresso, id_tcc, horario_defesa)
 id_tcc referencia tcc(id)

Exemplo 1:N

setor(id, nome)
funcionario(id, nome, *matricula*, salario, id_setor, data_contrato)
 id_setor referencia setor(id)

Exemplo N:N (Sem Atributos)

professor(id, nome, *matricula*, titulacao)
disciplina(id, *nome*)
leciona(id_professor, id_disciplina)
 id_professor referencia professor(id)
 id_disciplina referencia disciplina(id)

Exemplo N:N (Com Atributos)

medico(id, nome, *crm*)
paciente(id, nome, doença)
consulta(id_medico, id_paciente, horario_consulta)
 id_medico referencia medica(id)
 id_paciente referencia paciente(id)