

Modelo Lógico - GDI

Pessoa(ID, nome, sobrenome, end_cep, end_rua);

Coordenador(ID, Departamento, Nome_do_Curso)

ID -> Pessoa(ID);

Aluno(ID, Curso_atual)

ID -> Pessoa(ID);

Telefones(ID, telefone)

ID -> Aluno(ID);

Monitor(ID)

ID -> Aluno(ID);

Professor(ID, Especialização)

ID -> Pessoa(ID);

Projeto(cod_projeto);

Cargo(codigo, descrição);

Assume(cod_projeto, ID, codigo!)

cod_projeto -> Projeto(cod_projeto)

codigo -> Cargo(codigo)

ID -> Professor(ID);

Disciplina(ID, nome, carga_horaria);

Monitora(ID_disciplina, ID_monitor)
ID_disciplina -> Disciplina(ID)
ID_monitor -> Monitor(ID);

Ensina(ID_disciplina, ID_professor)
ID_disciplina -> Disciplina(ID)
ID_professor -> Professor(ID);

Requisito(ID_eh_requisito, ID_tem_requisito)
ID_eh_requisito -> Disciplina(ID)
ID_tem_requisito -> Disciplina(ID);

Avaliação(ID, ID_aluno, tipo, nota, ID_disciplina!)
ID_aluno -> Aluno(ID)
ID_disciplina -> Disciplina(ID);

Matricula(ID_disciplina, ID_aluno, data_de_matricula , [cota])
ID_disciplina -> Disciplina(ID)
ID_aluno -> Aluno(ID)
cota -> Cota(tipo);

Cota(tipo);