

Universidade Luterana do Brasil ULBRA – Campus Pró-Reitoria de Graduação

Tipo de atividade:				
Prova () Trabalho (x)				
Avaliação: G1 () G2 (x)				

Curso: Sistemas de Informação	Disciplina: Banco de Dados I		Valor da Avaliação: 1 Nota:
Turma: 0176			

Trabalho Formas Normais

No contexto de um sistema de controle acadêmico, considere a tabela abaixo:

Matricula

(<u>Cod</u>, CodAluno, CodTurma, CodDisciplina, NomeDisciplina, NomeAluno, CodLocalNascAluno, NomeLocalNascAluno, Telefone)

As colunas possuem o seguinte significado:

Cod → código da matrícula.

CodAluno → código do aluno matriculado.

CodTurma → código da turma na qual o aluno está vinculado (única).

CodDisciplina → código que identifica uma das disciplinas da turma (mais de uma).

NomeDisciplina → nome de uma das disciplinas da turma.

NomeAluno → nome do aluno matriculado.

CodLocalNascAluno → código da localidade em que nasceu o aluno.

NomeLocalNascAluno → nome da localidade em que nasceu o aluno (cidade e estado).

Telefone → um número de telefone do aluno.

Verifique se a tabela obedece a 1FN, 2FN e a 3FN. Caso não obedeça, faça as transformações necessárias. Ao final, insira pelo menos dois registros em cada tabela.