

Aberto: segunda-feira, 10 mar. 2025, 04:36

Vencimento: segunda-feira, 16 jun. 2025, 18:50

UDESC – Universidade do Estado de Santa Catarina

DCC – Departamento de Ciências da Computação

Disciplina de Banco de Dados II (BAN-II)

Prof.: Fabiano Baldo, Dr. Eng.

Exercício 3

Criação de esquema de Banco de Dados Relacional no PostgreSQL

Descrição: Considerando os esquemas relacionais abaixo, faça a criação dos respectivos esquemas no Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados (SGBD) PostgreSQL. Note que esses esquemas devem contemplar todas as restrições e relacionamentos especificados nos projetos lógicos. Isto significa que devem ser especificadas todas as chaves primárias e estrangeiras, todos os tipos de dados dos campos das tabelas, assim como, os valores *default* e únicos, se necessário.

Use como material de apoio o tutorial do SGBD PostgreSQL, disponível no site da disciplina, além dos material apresentado em sala de aula, também disponível no site.

O SGBD PostgreSQL pode ser encontrado no seguinte site: <http://www.postgresql.org/>

a)

Setor (cods, nome)

Mecanico (codm, cpf, nome, idade, endereco, cidade, funcao, cods)

cods referencia Setor

Veiculo (codv, renavam, modelo, marca, ano, quilometragem, codc)

codc referencia Cliente

Cliente(codc, cpf, nome, idade, endereco, cidade)

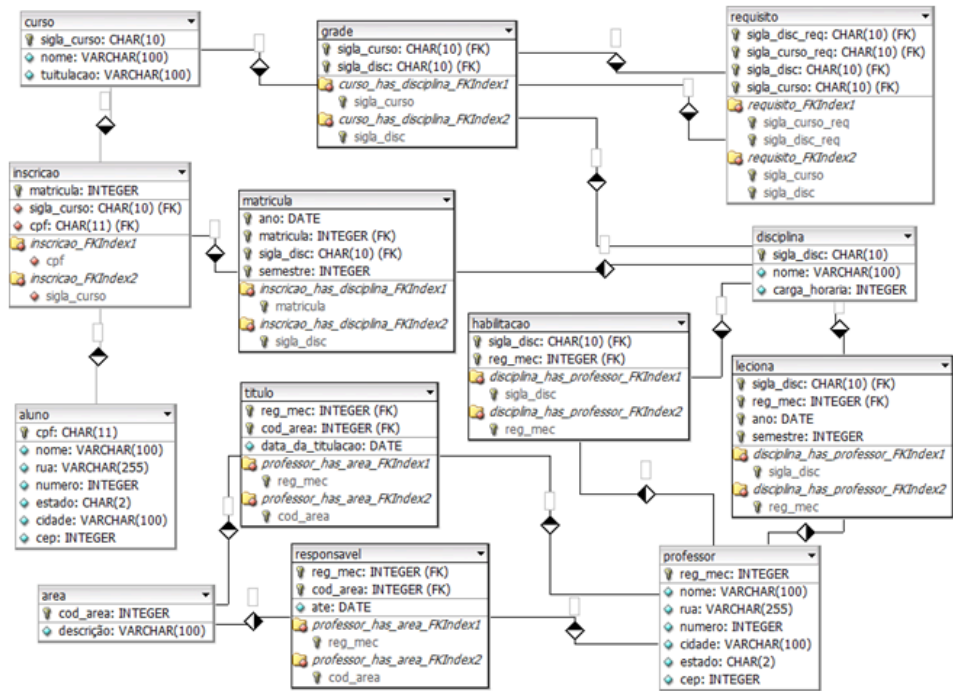
Conserto (codm, codv, data, hora)

codm referencia Mecanico

codv referencia Veiculo

b)





Status de envio

| | |
|---------------------------|---|
| Status de envio | Nenhum envio foi feito ainda |
| Status da avaliação | Não há notas |
| Tempo restante | A tarefa está atrasada há: 57 dias 13 horas |
| Última modificação | - |
| Comentários sobre o envio | > Comentários (0) |