



Programação de Banco de Dados com SQL

19-2

Criação do Banco de Dados do Projeto Final



Objetivos

Esta lição abrange os seguintes objetivos:

- Aplicar os conceitos de SQL para criar um banco de dados funcional apropriado para uma empresa de pequeno porte

Finalidade

- A maioria dos jovens sabe muito sobre carros antes mesmo de poder dirigir ou sobre outras partes do mundo sem sequer tê-las visitado.
- Seria um desperdício passar um ano estudando modelagem ou programação de banco de dados e não criar um aplicativo de banco de dados!
- Nesta lição, você terá a oportunidade de criar um banco de dados funcional que seja apropriado para uma empresa de pequeno porte.

Escopo do Projeto Final

- O Projeto Final consiste nas seguintes etapas:
 - Criar Tabelas a partir do ERD
 - Adicionar constraints
 - Criar views
 - Criar Sequências
 - Adicionar dados às tabelas
 - Criar índices
 - Criar sinônimos
 - Testar o banco de dados
 - Apresentar o projeto final

Avaliação do Projeto Final

- Cada grupo apresentará seu banco de dados para a classe.
- O seu grupo será avaliado de acordo com as Diretrizes de Avaliação do Projeto Final.
- Certifique-se de lê-las com atenção e compreender como você será avaliado.
- As diretrizes de avaliação podem ser encontradas na Seção 0, Recursos do aluno, "Recursos Adicionais" desta seção.



Resumo

Nesta lição, você deverá ter aprendido a:

- Aplicar os conceitos de SQL para criar um banco de dados funcional apropriado para uma empresa de pequeno porte

