

Tarefas do Módulo 3 BD

Pedro Henrique de Brito Agnes

March 28, 2020

15 Tipos de Linguagens SBD

Que tipos de linguagens existem no contexto de Sistemas de Bancos de Dados (DDL, DML, etc.)? Quais os objetivos de cada linguagem?

16 Modelo de Dados

O que é um Modelo de Dados? Defina o objetivo de um Modelo de Dados.

17 Atividade de Projeto de BD

Explique o que é a atividade de Projeto de Banco de Dados. Caracterize os níveis de abstração envolvidos: descritivo, conceitual, operacional e físico.

18 Componentes de um SGBD

Descreva os principais componentes de um SGBD, explicitando sua funcionalidade. Desenhe um diagrama ilustrando as relações entre os componentes do SGBD.

19 Arquitetura ANSI/SPARC

Explique a arquitetura ANSI/SPARC.

20 Independência de dados

O que é independência de dados? Dê exemplo de independência de dados física e lógica no contexto da arquitetura ANSI/SPARC de SGBD.