

ATIVIDADE - MySQL

Atividade prática - Banco de dados Relacional Isabella Alves da Cunha

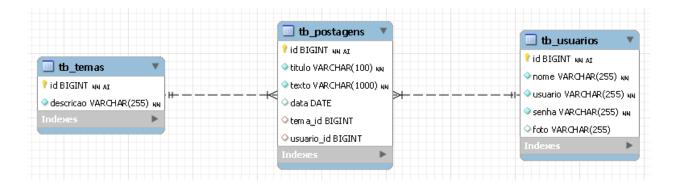
Instruções gerais:

- 1. Utilize o MySQL Workbench para escrever os Scripts SQL e criar o DER.
- 2. Desenvolva a solução de cada exercício em um arquivo (exe01.sql, exe02.sql, ...)
- 3. Ao concluir os scripts SQL, envie todos para o Repositório sobre Banco de dados criado na sua conta pessoal do Github
- 4. Envie o link do repositório no Github através da Plataforma da Generation na data indicada
- 5. Caso seja solicitado, adicione os links individuais dos scripts SQL indicados, no item: Adicione um dos links da sua entrega, localizada depois do link do Repositório, na tela de entrega da atividade na plataforma, para validação da atividade.

Mantenha as entregas das Atividades em dia na Plataforma da Generation

EXERCÍCIOS

 Construa o Diagrama de Entidade Relacionamento (DER) do projeto Blog Pessoal no MySQL Workbench conforme o modelo abaixo:



- 2) Defina o nome do Banco de dados como: db blog pessoal
- 3) Gere o arquivo PDF contendo o DER
- 4) Gere a imagem PNG do DER
- 5) Gere o código SQL do DER
- 6) Preencha o Dicionário de dados utilizando o modelo disponível na próxima página (gere um PDF desta página)
- 7) Crie uma pasta, salve todos os itens acima e envie para o Github
- 8) Envie o link do Repositório do Github na plataforma.

Dicionário de dados - Blog Pessoal

Postagem		
9	id bigint	Identificador único da tabela
•	titulo vachar(100)	título da postagem
•	texto vachar(1000)	conteudo da postagem
\	data date	data em que a postagem foi realizada
•	tema_id bigint	Chave estrangeira da tabela tema
•	usuario_id bigint	Chave estrangeira da tabela usuario
		Tema
8	id bigint	Identificador único da tabela
•	descricao vachar(255)	Descrição do tema da postagem
Usuário		
9	id bigint	Identificador único da tabela
•	nome vachar(255)	nome completo do usuário
•	usuario vachar(255)	nome identificador de acesso do usuário
•	senha vachar(255)	senha de acesso do usuário
♦	foto vachar(255)	foto do usuário