

ATIVIDADE - MySQL

Atividade prática - Banco de dados Relacional

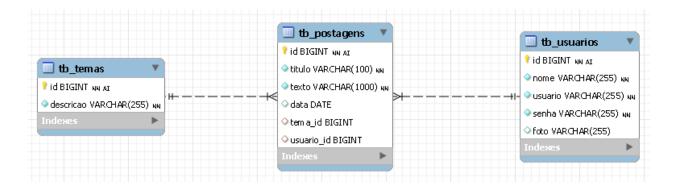
Instruções gerais:

- 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) Gere o arquivo PDF contendo o DER
- Gere a imagem PNG do DER
- 4) Gere o código SQL do DER
- Preencha o Dicionário de dados utilizando o modelo disponível na próxima página (gere um PDF desta página)
- 6) Envie todos os itens para o Github
- 7) Envie o link na plataforma.

Dicionário de dados - Blog Pessoal

Postagem		
9	id bigint	Identificador único da tabela
*	titulo varchar(100)	título da postagem
•	texto varchar(1000)	texto da postagem
\Diamond	data DATE	data da postagem
	tema_id bigint	Chave estrangeira da tabela tema
•	usuarios_id bigint	Chave estrangeira da tabela usuários
Tema		
9	id bigint	identificador único da tabela
•	descricao varchar(255)	descrição do tema
Usuário		
8	id bigint	identificador único da tabela
•	nome varchar(255)	nome do usuário
•	usuario varchar(255)	login do usuário
•	senha varchar(255)	senha do usuário
\Diamond	foto varchar(255)	foto do usuário