

## ATIVIDADE - MySQL

Atividade prática - Banco de dados Relacional

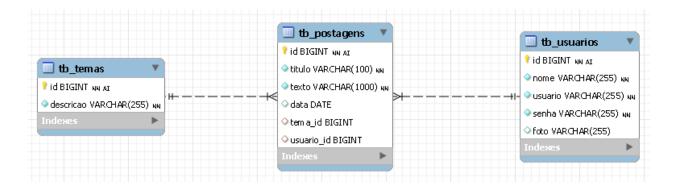
## Instruções gerais:

- 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		
	id bigint	Identificador único da tabela
	título varchar (100)	Atributo que recebe o texto de até 100 caracteres.
	texto varchar (1000)	Atributo que recebe o texto de até 1000 caracteres.
	data DATE	Atributo que recebe data da postagem.
•	tema_id bigint	Chave estrangeira da tabela tema
•	usuario_is bigint	Chave estrangeira da tabela usuarios
		Tema
9	id bigint	identificador único da tabela
	descricao varchar (255)	Atributo que recebe uma descrição
Usuário		
8	id bigint	Identificador único da tabela
	nome varchar (255)	Atributo que recebe o nome do usuário.
	usuario varchar (255)	Atributo que recebe o usuário.
	senha varchar (255)	Atributo que recebe a senha.
	foto varchar(255)	Atributo que recebe o nome do usuário.