

## ATIVIDADE – MySQL

Atividade prática - Banco de dados Relacional

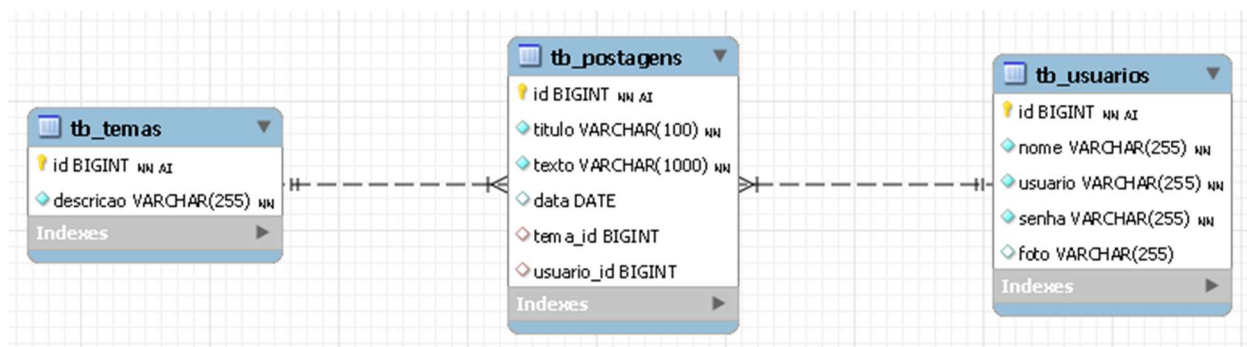
### Instruções gerais:

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

- 1) 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
- 3) Gere a imagem PNG do DER
- 4) Gere o código SQL do DER
- 5) 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		
	<b>id bigint</b>	Identificador único da tabela
	Título	Título da postagem
	Texto	Texto sobre o título
	data	Data de realização da postagem
	<i>tema_id bigint</i>	Chave estrangeira da tabela tema
	<i>Usuarios_id bigint</i>	Chave estrangeira da tabela usuário
Tema		
	<b>id bigint</b>	Identificador único da tabela
	descrição	Descrição do tema
Usuário		
	<b>id bigint</b>	Identificador único da tabela
	Nome	Nome do usuário
	Usuario	Id do usuário
	Senha	Senha do usuário
	Foto	Foto do usuário