

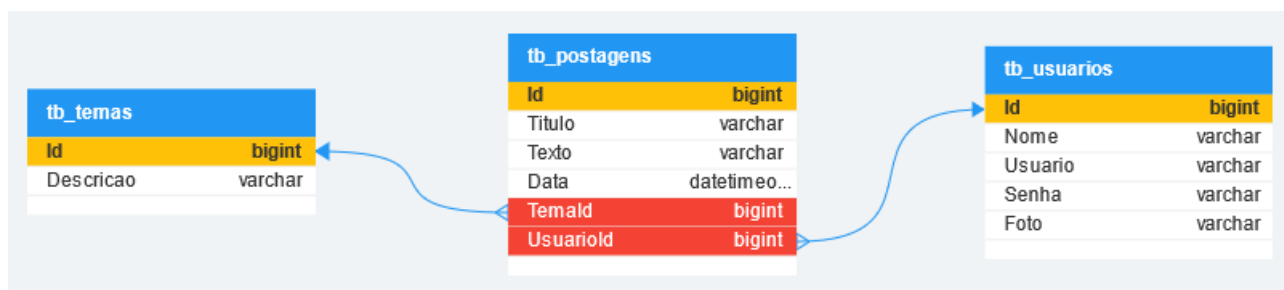
### Instruções gerais:

1. Utilize o site **DB Designer** (<https://www.dbdesigner.net/>) para construir os Diagramas Entidade Relacionamento (DER).
2. Ao concluir os exercícios, envie todos os códigos criados para o Repositório criado na sua conta pessoal do Github, em uma pasta identificada com o tema da sessão
3. Envie o link do repositório no Github ou a Captura de tela (print) do repositório, conforme a orientação do instrutor através da Plataforma Canvas na data indicada.

**Mantenha a entrega das Atividades em dia na Plataforma Canvas**






## EXERCÍCIOS

- 1) Construa o Diagrama de Entidade Relacionamento (DER) do projeto Blog Pessoal no site **DB Designer** (<https://www.dbdesigner.net/>) 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
- 7) Crie uma pasta, salve todos os itens acima e envie para o Github

## Dicionário de dados — Blog Pessoal

Postagem		
	<b>Id BIGINT</b>	Identificador único da tabela
	Titulo varchar	Título da postagem
	Texto varchar	Texto da postagem
	Data datetimeoffset	Data da postagem
	<i>TemaId BIGINT</i>	Chave estrangeira da tabela tema
	<i>UsuarioId BIGINT</i>	Chave estrangeira da tabela usuário
Tema		
	<b>Id BIGINT</b>	Identificador único da tabela
	Descricao varchar	Descrição da postagem
Usuário		
	<b>Id BIGINT</b>	Identificador único da tabela
	Nome varchar	Nome escolhido pelo usuário
	Usuario	E-mail do usuário
	Senha	Senha escolhida pelo usuário
	Foto	Foto opcional escolhida pelo usuário