

**Atividade DER + Banco de Dados – Blog Pessoal.**

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

Diagrama

Descrição gerada automaticamente com confiança média

1. Gere o PDF do DER
2. Gere a imagem PNG do DER
3. Gere o código SQL do DER
4. Preencha o Dicionário de dados seguindo o modelo abaixo:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Blog Pessoal** | | | |
|  | | **tb\_postagens** |  |
| Chave com preenchimento sólido | id *Bigint* | | |
|  | titulo *varchar(100)* | | |
|  | texto varchar(1000) | | |
|  | data date | | |
| **FK** | tema\_id BIGINT | | |
| **FK** | usuario\_id BIGINT | | |
|  | **tb\_temas** | | |
| Chave com preenchimento sólido | id *Bigint* | | |
|  | descricao varchar(255) | | |
|  | **tb\_usuarios** | | |
| Chave com preenchimento sólido | id *Bigint* | | |
|  | nome varchar(255) | | |
|  | usuario varchar(255) | | |
|  | senha(255) | | |
|  | foto varchar(255) | | |

1. Envie todas as tarefas para o Github (inclusive o dicionário de dados) e envie o link na plataforma.