# GRUPO 01

**INTEGRANTES**

Geovani Gleidson Ferreira

Jhonatan Medeiros

Lucas Nunes de Souza

Vitor Daniel Dos Santos Lorena

Rubem Martins Freire

**PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**TEMA: Paz, Justiça e Instituições Eficazes**

# GRUPO 01

**INTEGRANTES**

Geovani Gleidson Ferreira

Jhonatan Medeiros

Lucas Nunes de Souza

Vitor Daniel Dos Santos Lorena

Rubem Martins Freire

**PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**TEMA: Paz, Justiça e Instituições Eficazes**

Relatório solicitado pela Generation Brasil para compor o projeto final. O relatório refere-se à descrição das tabelas que serão utilizadas no projeto integrador.

**1) DESCRIÇÃO DAS TABELAS E SEUS ATRIBUTOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Banco de Dados:** | db\_DearNews |
| **SGBD:** | MySQL-NN |

**Tabela: tb\_user**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id\_usuario | Chave primária para identificar os usuários | PRIMARY KEY |
| name | Nome completo de cada usuário |  |
| email | Email único que será atribuído para cada usuário, no cadastro, e será utilizada no login |  |
| password | Senha atribuída para cada usuário, no cadastro, e será utilizada no login |  |

**Tabela: tb\_topic**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id\_tb\_topic | Chave primária para identificar cada tema | PRIMARY KEY |
| dearnews | Tema usado para compartilhamento de boas noticias |  |
| socialworks | Tema usado para compartilhamento de ONG’s ou trabalhos voluntários. |  |
| pets | Tema usado para compartilhamentos relacionados a animais de estimação, ou afins. |  |
| personalreports | Tema usado para postagens de cunho autoral em formato de depoimento. |  |

**Tabela: tb\_post**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| Idtb\_post | Número único para identificar cada postagem | PRIMARY KEY |
| title | Título da postagem |  |
| text | Descrição de cada postagem |  |
| image | Caso queira atribuir uma imagem a postagem |  |
| datepost | Data de quando a postagem foi feita |  |
| tb\_user\_idtb\_user | Para identificar o usuário que fez a postagem | FOREIGN KEY |
| tb\_topic\_idtb\_topic | Para identificar o tema da postagem | FOREIGN KEY |

**Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente**

**Divisão de funções Metodologia Scrum:**

**Product Owner –** Rubem Martins Freire

**Scrum Master –** Jhonatan Medeiros

**Testing –** Lucas Nunes

**Dev Full Stack –** Geovani Gleidson Ferreira

**Dev Full Stack –** Vitor Daniel Dos Santos Lorena