

**GRUPO 01**

**INTEGRANTES**

Amanda Rulevas

Antonio Lucas Barbosa Ferreira

Bueno Vital Jerônimo

Marcos Matheus de Oliveira Rosas

Michele Bernardo da Silva

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema: Educação Sexual**



**GRUPO 01**

**INTEGRANTES**

Amanda Rulevas

Antonio Lucas Barbosa Ferreira

Bueno Vital Jerônimo

Marcos Matheus de Oliveira Rosas

Michele Bernardo da Silva

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema: Educação Sexual**

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\_AskMarinho |
| **SGBD:** | MySQL-NN |

**Tabela: tb\_usuarios**

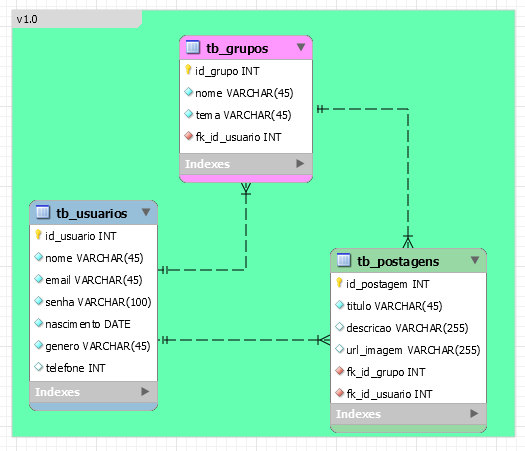
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id\_usuario | Chave primária para identificar os usuários | PRIMARY KEY |
| nome | Nome de cada usuário |  |
| email | Email único que será atribuído para cada usuário, no cadastro, e será utilizada no login |  |
| senha | Senha atribuída para cada usuário, no cadastro, e será utilizada no login |  |
| nascimento | Todo usuário tem uma data de nascimento |  |
| genero | O usuário poderá informar o gênero com o qual se identifica, tornando essa opção inclusiva |  |
| telefone | Opcional caso o usuário queira conectar seu número |  |

**Tabela: tb\_grupos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id\_grupo | Chave primária para identificar cada grupo | PRIMARY KEY |
| nome | Nome atribuído para cada grupo |  |
| tema | assunto do grupo |  |
| fk\_id\_usuario | Chave estrangeira do usuário para poder identificar quem fez a postagem | FOREIGN KEY |

**Tabela: tb\_postagens**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id\_postagem | Número único para identificar cada postagem | PRIMARY KEY |
| titulo | Título da postagem |  |
| descricao | Descrição de cada postagem |  |
| url\_imagem | Caso queira atribuir uma imagem a postagem |  |
| fk\_id\_grupo | Para identificar se a postagem é feita em um grupo | FOREIGN KEY |
| fk\_id\_usuario | Para identificar o usuário que fez a postagem | FOREIGN KEY |

****