

**GRUPO 01**

**INTEGRANTES**

Alex Avelino

João Pedro Nicolete

Lucas Escaler

Vinicius Roberto França de Souza

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema:**

**ODS 5 – Igualdade de Gênero**

**Rede Social Dindes**



**GRUPO 01**

**INTEGRANTES**

Alex Avelino

João Pedro Nicolete

Lucas Escaler

Vinicius Roberto França de Souza

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema:**

**ODS 5 – Igualdade de Gênero**

**Rede Social Dindes**

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

**Tabela: tb\_usuario**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id | BigInt - Identificação do usuário na tabela | PK |
| nome | Varchar(255) – Para que a pessoa possa se identificar no cadastro |  |
| data\_nasc | datetime – Controle e identificação do usuário |  |
| email | Varchar(255) – permite o login do usuário |  |
| senha | Varchar(255) – permite que o usuário, e só ele, tenha acesso a sua conta. |  |
| telefone | Varchar(255) – Confirmação de cadastro |  |
| sobre | Varchar(1000) – Apresentação do usuário para os outros. |  |
| area | Varchar(255) – Área de trabalho e interesse, permite que identifique os potenciais dindes. |  |
| dinde | Boolean – Identifica se a pessoa será um dinde ou uma apadrinhada. |  |
| foto | Varchar(255) – Apresentação do usuário para outros. |  |
| dinde\_id | BigInt – identifica quem é a madrinha daquele usuário | FK |

**Tabela: tb\_postagem**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id | BigInt - Identificação da postagem na tabela | PK |
| texto | Text – Texto da postagem |  |
| curtida | Int – armazena as curtidas de outros usuários naquela postagem. |  |
| Midia | Varchar(255) – Permite que a pessoa adicione imagens na sua postagem. |  |
| vaga | Boolean – identifica se aquela postagem é uma vaga |  |
| Titulo\_vaga | Varchar(255) – Atribui um título se aquela postagem é uma vaga |  |
| Data | Datetime – Identificar postagem |  |
| Usuário\_id | BigInt – identifica de quem é a postagem | FK |
| Tema\_id | bigInt – identifica de que tema é a postagem | FK |

**Tabela: tb\_tema**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id | BigInt - Identificação do tema na tabela | PK |
| Tema | Varchar(255) – Identificação do tema |  |
| Área | Varchar(255) – Qual área de interesse aquilo se refere |  |
| Descrição | Varchar(255) – Se for vaga, qual nível de experiência necessário. |  |
|  |  |  |
|  |  |  |