

**GRUPO 01**

**INTEGRANTES**

Aline Moreira

Dafhne Novais

David da Costa

Fabrício Macedo

Elielthon Soares

Nathalia Pereira

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema: Rede Social**



**GRUPO 00**

**INTEGRANTES**

Aline Moreira

Dafhne Novais

David da Costa

Fabrício Macedo

Elielthon Soares

Nathalia Pereira

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema: Rede Social**

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

* **DESCRIÇÃO DAS TABELAS E SEUS ATRIBUTOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Banco de Dados:** | db\_projeto\_ensino\_livre |
| **SGBD:** | MySQL-NN |

**Tabela: tb\_usuario**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id | Para fazer a identificação do usuario | primária |
| nome | Utilizado para compor o perfil do usuario |  |
| senha | Utilizado para fazer o cadastro e login do usuario |  |
| email | Utilizado para fazer o cadastro e login do usuario |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Tabela: tb\_tema**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id | Para fazer a identificação dos temas | primária |
| nome | utilizado para definir para qual assunto o tema é voltado. |  |
| descricao | utilizado para descrever um pouco do conteúdo que deve ser postado relacionado à aquele tema. |  |
| qtd\_postagem | utilizado para contar quantas postagens foram feitas baseadas no tema em questão |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Tabela: tb\_postagens**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| id | Para fazer a identificação da postagem | primária |
| texto | campo utilizado para a escrita desejada |  |
| data\_publicacao | Para armazenar a data da postagem |  |
| localizacao | para identificar o engajamento de diversas regioes com a rede social |  |
| tema\_id | para identificar a qual tema a postagem pertence | Estrangeira |
| usuario\_id | para identificar o usuario autor da postagem | Estrangeira |