

**GRUPO 02**

**INTEGRANTES**

Joaquim

Murilo

Isabô

Lilian

Leticia

Lucas

Thais

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema: Energias renováveis e acessíveis  
ONDA APP**



**GRUPO 02**

**INTEGRANTES**

Joaquim

Murilo

Isabô

Lilian

Leticia

Lucas

Thais

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema:Energias renováveis e acessíveis  
ONDA APP**

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\_projetointegrador43 |
| --- | --- |
| **SGBD:** | MySQL-8.0 |

**Tabela: tb\_postagem**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| id\_postagem | identificador | PK |
| titulo | usado para identificar a temática da postagem | varchar |
| texto | conteúdo da postagem/avaliação | varchar |
| avaliação | notas de 0 a 5, para avaliação das empresas | decimal |
| data | dia em que a postagem ocorreu, para que o usuário saiba a timeline de comportamento da empresa | data |
| empresa | designa que empresa está sendo avaliada | varchar |
| imagem | adicionar imagens/badges | varchar |
| fk\_temaPost | foreign key para ligar a tabela postagem a tabela tema/foreign key para ligar a tabela postagem a tabela usuario | FK |
| fk\_usuarioPost | foreign key para ligar a tabela postagem a tabela tema/foreign key para ligar a tabela postagem a tabela usuario | FK |

**Tabela: tb\_tema**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| id\_tema | identificador | PK |
| titulo | filtro de temáticas/categorias de empresas, o usuário poderá filtrar as postagens por assuntos. | varchar |
| descricao | Descricao da categoria macro escolhida | varchar |
| imagem | adicionar imagens à explicação da categoria | varchar |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Tabela: tb\_usuario**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| id\_usuario | identificador | PK |
| nome completo |  | varchar |
| email | responsável pelo login | varchar |
| senha |  | varchar |
|  |  |  |
|  |  |  |