

**GRUPO 04**

**INTEGRANTES**

Amanda Sampaio Soto Doncel

Cleyfson Angelo da Silva

Evandro Esteves Sobrinho

José Raif de Sousa Costa

Sabrina Moura

Scarlatt Luz

Vitoria Gomes da Silva

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema: ODS 6 - Água potável e saneamento**



**GRUPO 04**

**INTEGRANTES**

Amanda Sampaio Soto Doncel

Cleyfson Angelo da Silva

Evandro Esteves Sobrinho

José Raif de Sousa Costa

Sabrina Moura

Scarlatt Luz

Vitoria Gomes da Silva

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema: ODS 6 - Água potável e saneamento**

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\_agua\_viva |
| --- | --- |
| **SGBD:** | MySQL-8.0 |

**Tabela: tb\_tema**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| id | identificador da tabela de tema | PK |
| descricao | descrever o tema |  |
| regiao | descrever de onde vem a postagem |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  | FK |

**Tabela: tb\_postagem**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| id | identificador da tabela de postagem | PK |
| titulo | identificador o assunto da postagem |  |
| data | data da postagem |  |
| texto | descrição do assunto |  |
| foto | imagem da ação |  |
| tb\_tema\_id | foreign key para ligar com a tabela de tema | FK |
| tb\_usuario\_id | foreign key para ligar com a tabela de usuário | FK |

**Tabela: tb\_usuario**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| id | identificador da tabela de usuário | PK |
| nome | nome de preferência do usuário |  |
| usuario | email de login |  |
| senha | senha de login |  |
| foto | imagem de perfil |  |
|  |  |  |