

**GRUPO 04**

**INTEGRANTES**

Nome: Gabriel Pimentel

Nome: Lucas Paixão

Nome: Mateus Salomão

Nome: Pedro Melo

Nome: Pedro Pacheco

Nome: Vitor Cesario

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema:**

ODS 3



**GRUPO 04**

**INTEGRANTES**

Nome: Gabriel Pimentel

Nome: Lucas Paixão

Nome: Mateus Salomão

Nome: Pedro Melo

Nome: Pedro Pacheco

Nome: Vitor Cesario

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema:**

ODS 3

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\_CapiPeace |
| --- | --- |
| **SGBD:** | SQL Server |

**Tabela: usuario**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| id BIGINT | identificador da tabela usuário | PK |
| nome VARCHAR | Nome pessoal do usuário |  |
| usuario VARCHAR | nome único de usuário |  |
| senha | senha pessoal do usuario |  |
| tipoUser | Iremos separar os usuários entre Profissionais certificados e as pessoas que precisam de ajuda |  |
| foto | Foto pessoal do usuario |  |

**Tabela: postagem**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| id BIGINT | identificador da tabela postagem | PK |
| titulo VARCHAR | Título da postagem |  |
| status VARCHAR | Status da postagem (ativo, oculto, em progresso, pendente, finalizado) |  |
| data DATE | Data da postagem formato dd-mm-aaaa |  |
| texto VARCHAR | Texto da postagem |  |
| arquivo VARCHAR | Documentos/fotos para anexar à postagem |  |
| tema\_id BIGINT | Chave estrangeira id da tabela ‘tema’ | FK |
| usuario\_id BIGINT | Chave estrangeira de conexão com a tabela ‘usuario’ | FK |

**Tabela: tema**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| id BIGINT | identificador da tabela usuário | PK |
| tipo VARCHAR | Será usada para filtrar os temas das postagens |  |
| descricao VARCHAR | Descrição dos temas |  |