

**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 - Saúde e Bem Estar



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

**Tabela: usuario**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| id BIGINT | identificador da tabela usuário | PK |
| nome VARCHAR (255) | Nome pessoal do usuário |  |
| usuario  VARCHAR (255) | nome único de usuário |  |
| senha VARCHAR (255) | senha pessoal do usuário |  |
| tipo VARCHAR (255) | Iremos separar os usuários entre Profissionais certificados e as pessoas que precisam de ajuda |  |
| foto VARCHAR (255) | Link da foto pessoal do usuário |  |

**Tabela: postagem**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| --- | --- | --- |
| id BIGINT | identificador da tabela postagem | PK |
| titulo VARCHAR (255) | Título da postagem |  |
| estado BOOL | Status da postagem (ativo, oculto, em progresso, pendente, finalizado) |  |
| data DATE | Data da postagem formato dd-mm-aaaa |  |
| texto text | Texto da postagem |  |
| linkVARCHAR (255) | 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 tema | PK |
| nome VARCHAR (255) | Será usada para filtrar os temas das postagens |  |
| descricao VARCHAR (510) | Descrição dos temas |  |