



## **GRUPO 07**

### **INTEGRANTES**

ALDAIR SOARES  
ARTHUR SOUZA  
BRENDA STEFANY  
EDUARDO CASTRO  
MARIA LUIZA MOURA

### **PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**TEMA: REDE SOCIAL**



## **GRUPO 07**

### **INTEGRANTES**

ALDAIR SOARES  
ARTHUR SOUZA  
BRENDA STEFANY  
EDUARDO CASTRO  
MARIA LUIZA MOURA

## **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.

## 1) DESCRIÇÃO DAS TABELAS E SEUS ATRIBUTOS

<b>Nome do Banco de Dados:</b>	db_wakanda
<b>SGBD:</b>	MySQL-8.0

**Tabela: Tema**

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id_Tema BIGINT	Atributo identificador dos dados da tabela	PK
descricao VARCHAR(255)	Tópico da postagem	
quantidade_postagens BIGINT	Quantidade de postagens com determinado tema	
tendencia_semana TINYINT	Assunto mais curtidos e compartilhados da semana	

**Tabela: Postagem**

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
idPostagem BIGINT	Atributo identificador dos dados da tabela	PK
midia BLOB	Inserir imagens e vídeos para as postagens através de links	
texto VARCHAR(1000)	Descrição da postagem	
data TIMESTAMP	Identificar o momento de quando a publicação foi postada com hora e dia	
titulo VARCHAR(255)	Título da postagem	
curtida BIGINT	Interação com as postagens, e mostrar o contador de curtidas	
compartilhamento BIGINT	Contador de compartilhamento das postagens	
id_Tema BIGINT	Referência para a tabela de tema	FK
id_Usuario BIGINT	Referência para a tabela de usuário	FK

**Tabela: tb\_usuario**

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id_Usuario BIGINT	Atributo identificador dos dados da tabela	PK
nome VARCHAR(255)	Identificar quem é a pessoa para o momento do cadastro e para utilizar o nome na rede social	
email VARCHAR(255)	O login será o email utilizado no cadastro	
senha VARCHAR(45)	Campo senha para ter acesso a rede social	

