

## **GRUPO 06**

#### **INTEGRANTES**

Guilherme Lopes
Isabelli Santos
Jessica Yuki Toyota
Mateus Oliveira
Vinicius Martins

#### PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA: REDE SOCIAL



### **GRUPO 06**

#### **INTEGRANTES**

Guilherme Lopes
Isabelli Santos
Jessica Yuki Toyota
Mateus Oliveira
Vinicius Martins

# 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

Nome do Banco de Dados:	DB_REDE_PROFESSOR
SGBD:	MySQL-NN

Tabela: Usuário

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id	Identificador único da tabela para cada usuário cadastrado. Com esse atributo, o banco será mais íntegro.	PK
nome	Identificação do nome do usuário.	
email	Será usado como login do usuário.	
senha	Senha usada pelo usuário para acessar a plataforma.	

Tabela: Postagens

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id	Identificador único da tabela para cada postagem.	PK
tema_id	É a chave estrangeira que referencia a PK da tabela tema, criando um relacionamento entre tabelas.	FK
usuario_id	É a chave estrangeira que referencia a PK da tabela usuário, criando um relacionamento entre tabelas.	FK
descricao	Na descrição o usuário irá digitar os textos da postagem, que são essenciais em postagens de redes sociais.	
titulo	O usuário poderá dar um título para a postagem, importante para identificar o conteúdo.	
data_postagem	A data de postagem de cada usuário.	
midia	Arquivo de mídia (foto,vídeo etc) usado pelo usuário.	

Tabela: Tema

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id	Identificador único da tabela para cada tema	PK
titulo_referencia	O título do assunto abordado fará referência a postagem.	
categoria	As categorias de temas serão importantes para definir melhor o assunto da postagem, onde serão organizados em níveis de ensino como: fundamental, médio, superior, pós, mestrado, doutorado e etc.	
disciplina	As disciplinas serão importantes para definir a disciplina abordada, como por exemplo: biologia, matemática, línguas, história,	