



GRUPO 05

INTEGRANTES

IGOR GONÇALVES DE FREITAS

KEVIN ELIAS DE OLIVEIRA

MATHEUS DAVID

SABRINA LEONEL DA SILVA

TAYLAN SOUZA DOS SANTOS

THAINA FERNANDES DOS SANTOS

VITÓRIA FRANÇA SOUSA

PROJETO INTEGRADOR

ESCOPO DO PROJETO

TEMA: EDUCAÇÃO DE QUALIDADE



GRUPO 05

INTEGRANTES

IGOR GONÇALVES DE FREITAS

KEVIN ELIAS DE OLIVEIRA

MATHEUS DAVID

SABRINA LEONEL DA SILVA

TAYLAN SOUZA DOS SANTOS

THAINA FERNANDES DOS SANTOS

VITÓRIA FRANÇA SOUSA

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA: TEMA: EDUCAÇÃO DE QUALIDADE

Relatório solicitado pela Generation Brasil para compor o projeto final. O relatório refere-se ao escopo do projeto integrador.

1. DESCRIÇÃO DAS TABELAS E SEUS ATRIBUTOS

Nome do Banco de Dados:	db_cabeacao_rede_social
SGBD:	MySQL-8.0

Tabela: tb_tema

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
Id BIGINT	Chave primaria. Obrigatório	PK
nome	Será o nome do usuário (instrutor)	VARCHAR(255)
descricao	O resumo do conteúdo do instrutor	VARCHAR(255)
disponivel	Valor booleano, para verificar a disponibilidade do instrutor	TINYINT

Tabela: tb_postagem

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id BIGINT	Chave primaria. Obrigatório	PK
materia	Onde o usuário irá selecionar a matéria que ele deseja ser instruído.	VARCHAR(255)
titulo	Título da postagem	VARCHAR(255)
texto	Conteúdo da postagem	VARCHAR(255)
midia	Links/foto/vídeo	VARCHAR(255)
data	Data da postagem	DATE
tb_tema_id BIGINT	Chave estrangeira referenciando-se	FK
tb_usuarios_id BIGINT	Chave estrangeira referenciando-se aos usuários	FK

Tabela: tb_usuarios

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
Id BIGINT	Chave primaria. Obrigatório	PK
usuario	Nome que o usuário deseja cadastrar (instrutor e estudante)	VARCHAR (255)
nome	Nome completo do usuário (instrutor e estudante)	VARCHAR (255)
senha	Senha que o usuário deseja cadastrar (instrutor e usuário)	VARCHAR (255)
foto	Não é obrigatório, mas uma foto que o usuário deseja colocar para que os outros usuários vejam (instrutor e estudante)	VARCHAR (255)
data_nascimento	Data de nascimento do usuário (instrutor e estudante)	DATE