



## **GRUPO 01**

### **INTEGRANTES**

ALAN ALVES  
ALEXIA BEZERRA  
ERICK COSTA  
KETLYN ALDERE  
VINICIUS FRANCO  
VALDENIZA FONTINELES

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

**TEMA: PARCERIAS E MEIOS DE IMPLEMENTAÇÃO**



## **GRUPO 01**

### **INTEGRANTES**

ALAN ALVES  
ALEXIA BEZERRA  
ERICK COSTA  
KETLYN ALDERE  
VINICIUS FRANCO  
VALDENIZA FONTINELES

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

### **TEMA: PARCERIAS E MEIOS DE IMPLEMENTAÇÃO**

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_projeto_integrador
<b>SGBD:</b>	MySQL-8.0

**Tabela: Usuários**

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
Id BIGINT	Identificador da tabela de usuários.	PK, NN, UQ, AI
nome VARCHAR(255)	Nome do usuário.	NN
email VARCHAR(255)	Email de cadastro e login do usuário.	NN, UQ
senha VARCHAR(255)	Senha de acesso a plataforma.	NN
foto VARCHAR(255)	Imagem de perfil do usuário.	

**Tabela: Categorias**

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id BIGINT	Identificador da tabela de categorias.	PK, NN, UQ, AI
categoria VARCHAR(255)	Nome das categorias.	NN
descricao VARCHAR(255)	Breve texto informativo sobre a categoria.	NN

**Tabela: Projetos**

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id BIGINT	Identificador da tabela de projetos.	PK, NN, UQ, AI
titulo VARCHAR(255)	Título do projeto para financiamento.	NN
qtd_usuarios INT	Quantidade de usuários que estão apoiando.	NN
descricao VARCHAR(255)	Texto informativo sobre o projeto criado.	
valor_atual DECIMAL(12,2)	Valor atual de arrecadação para financiamento.	NN
valor_meta DECIMAL(12,2)	Valor esperado para financiamento.	NN
data_limite DATE	Data limite para finalizar a arrecadação do financiamento total.	NN
tipo_midia VARCHAR(255)	Tipo de mídia (foto ou vídeo) de escolha do usuário para o seu projeto.	NN
link_midia VARCHAR(255)	Link da mídia escolhida pelo usuário.	NN
tb_usuarios_id BIGINT	Chave estrangeira para conexão com a tabela usuários.	NN, FK
tb_categorias_id BIGINT	Chave estrangeira para conexão com a tabela categorias.	NN, FK