



## **GRUPO 01**

### **INTEGRANTES**

Alessandro Castro

Bruno Rocha

Denise Silva

Domenica Araujo

Eduardo Henrique

Mayara Talita

Natalia Souza

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

**TEMA:  
ODS 4**

**Educação de Qualidade**



## **GRUPO 01**

### **INTEGRANTES**

Alessandro Castro

Bruno Rocha

Denise Silva

Domenica Araujo

Eduardo Henrique

Mayara Talita

Natalia Souza

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

**TEMA:**

**ODS 4**

# Educação de Qualidade

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

**Tabela: tb\_usuario**

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
Id BIGINT	Identificador chave primaria.	PK
nome_u VARCHAR(255)	Nome ou apelido para login na plataforma	
usuário VARCHAR(255)	E-mail do usuário ao realizar cadastro e login	
senha VARCHAR(255)	Senha definida pelo usuário utilizada para login	
foto VARCHAR(255)	Foto usuário na plataforma (Opcional)	

**Tabela: tb\_categoria**

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
Id BIGINT	Identificador chave primaria.	PK
nome_c VARCHAR(150)	Nome dado a categorias de cada cursos	
descrição_c VARCHAR(500)	Breve descrição de cada categoria (o que o usuário encontrará)	
tb_usuario_id BIGINT	Chave estrangeira ligando tb_usuario a tb_categoria	FK

**Tabela: tb\_produtos**

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
Id BIGINT	Identificador chave primaria.	PK
nome-_p VARCHAR(150)	Nomear cada opção de curso dentro da plataforma	
descrição_p VARCHAR(5000)	Descrever conteúdo do curso e o que o aluno aprenderá	
preco DECIMAL(8,2)	Valor para adquirir o conteúdo	
duração INT	Duração estipulada para o curso	
Tb_categorias_id BIGINT	Chave estrangeira ligando tb_categoria a tb_produtos	FK