

## **GRUPO 03**

#### **INTEGRANTES**

Gabriela Rosa 01
RAFAELA OLIVEIRA 02
MATHEUS MONTEIRO 03
VITOR VINICIUS 04
WENDELL FRANCO 05
RANIEL MENDES 06

## PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA: ODS 7



# **GRUPO 03**

#### **INTEGRANTES**

Gabriela Rosa 01
Rafaela Oliveira 02
Matheus Monteiro 03
Vitor Vinicius 04
Wendell Franco 05
Raniel Mendes 06

# PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

### TEMA:

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_energym
SGBD:	MySQL-8.0

Tabela: tb\_usuario

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id_usuario	chave de identificação da tabela usuario	PK
nome	identificação do nome usuário	
email	identificação do email usuário	
senha	identificação da senha usuário	

Tabela: tb\_tema

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id_tema	chave de identificação do tema	PK
equipamentos	identificação do equipamento utilizado	
ativo	identificar se o equipamento está ativo	
economia	identificação da energia gerado em volts	

## Tabela: tb\_postagem

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id_postagem	chave primária da postagem	PK
fk_usuario	chave estrangeira do usuário que fez a postagem	FK
fk_tema	chave estrangeira de qual equipamento foi usado na postagem	
academia	nome da academia atrelada a postagem	
descricao	corpo do texto que o usuário escreveu na mensagem antes de postar	
valor_economia	valor monetário que foi economizado no exercício físico	
tempo_percorrido	tempo decorrido no exercício físico	

