



GRUPO 03

INTEGRANTES

Bruno Muraro Da Silva
Julio Cesar Balbino De Moraes
Márcio Rodrigues De Souza
Maysa Pereira De Andrade
Raquel Dos Santos Gomes

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA: ODS 6 : Água potável e saneamento



GRUPO 03

INTEGRANTES

Bruno Muraro Da Silva
Julio Cesar Balbino De Moraes
Márcio Rodrigues De Souza
Maysa Pereira De Andrade
Raquel Dos Santos Gomes

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS

TEMA: ODS 6 : Água potável e saneamento

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_Y-Eco
SGBD:	MySQL-8.0

Tabela: Usuário

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id : bigint	chave primária	PK
nome_completo: varchar(100)	identificação	
usuario: varchar(100)	acesso ao site	
senha: varchar(100)	acesso ao site	

Tabela: Produto

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id : bigint	chave primária	PK
nome: varchar(255)	identificação para o cliente	
valor : decimal	preço a ser pago	
quantidade : bigint	verificar a quantidade de itens disponíveis	
descrição: varchar(255)	apresentação/incentivo da ação de compra de produtos sustentáveis	
categoria_id: bigint(255)	chave estrangeira	FK
usuario_id: bigint(255)	chave estrangeira	FK

Tabela: Categoria

Atributo	Descrição e motivo da escolha	Chave
id : bigint	chave primária	PK
nome: varchar(255)	grupo no qual o produto pertence	
tipo : varchar(255)	material do produto	
setor: varchar(255)	setor ao qual o produto pertence	