

GRUPO 02

INTEGRANTES

Bruno Kauã Alves de Carvalho
Jeanine Andressa de Araujo Santiago
Julia Valerio Andrade Dias
Kaique Ferreira de Souza
Ketelyn Medina Martins
Laís Sales Xavier
Letícia Oliveira de Jesus

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES

TEMA:

Promover o consumo sustentável através de um e-commerce ecológico.



GRUPO 02

INTEGRANTES

Bruno Kauã Alves de Carvalho
Jeanine Andressa de Araujo Santiago
Julia Valerio Andrade Dias
Kaique Ferreira de Souza
Ketelyn Medina Martins
Laís Sales Xavier
Letícia Oliveira de Jesus

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES

TEMA:

Promover o consumo sustentável através de um e-commerce ecológico.

Relatório solicitado pela Generation Brasil para compor o projeto final. O relatório refere-se à descrição dos atributos das classes que serão utilizadas no projeto integrador.

1) DESCRIÇÃO DOS ATRIBUTOS

Nome da Classe: Categoria

Atributo	Descrição e motivo da escolha
id (Long)	Identificador único do Objeto.
nome (String)	Nome da categoria para identificá-la.
descricao (String)	Descrição da categoria para o usuário saber mais sobre o que está incluso.

Nome da Classe: Produto

Atributo	Descrição e motivo da escolha
id (Long)	Identificador único do Objeto.
nome (String)	Nome do produto para identificá-lo.
preco (BigDecimal)	Preço do produto à venda.
estado (boolean)	Para que o usuário saiba se o produto é novo ou usado.
reciclavel (boolean)	Para que o usuário saiba se o produto à venda é reciclável ou não.
foto (String)	Foto do produto.
curtidas (int)	Caso o usuário goste de um produto, ele pode demonstrar por meio de curtidas, que ficarão visíveis para outros usuários do e-commerce.
usuario_id (Long)	Chave estrangeira da tabela "tb_usuarios" (criada automaticamente pelo Spring).
categoria_id (Long)	Chave estrangeira da tabela "tb_categorias" (criada automaticamente pelo Spring).

Nome da Classe: Usuario

Atributo	Descrição e motivo da escolha
id (Long)	Identificador único do Objeto.
nome (String)	Nome do usuário para identificá-lo.
usuario (String)	E-mail do usuário para cadastro.
senha (String)	Senha escolhida pelo usuário para acessar a plataforma.
foto (String)	Foto do usuário.