



GRUPO 04

INTEGRANTES

ANDRESSA LOURENÇO DA ROCHA

ANNE KAROLINA ALCANTARA CAVALCANTE

ESTELA SATIE KITAGAMI

HIGOR GUSTAVO ROCHA

IVAN CASSIO DIAS

JUAN LUCCA SANTANA DOS SANTOS

WILKER RAMELLO

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES

TEMA: FOME ZERO E AGRICULTURA SUSTENTÁVEL



GRUPO 04

INTEGRANTES

ANDRESSA LOURENÇO DA ROCHA
ANNE KAROLINA ALCANTARA CAVALCANTE
ESTELA SATIE KITAGAMI
HIGOR GUSTAVO ROCHA
IVAN CASSIO DIAS
JUAN LUCCA SANTANA DOS SANTOS
WILKER RAMELLO

PROJETO INTEGRADOR PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES

TEMA: FOME ZERO E AGRICULTURA SUSTENTÁVEL

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: Produto

Atributo	Descrição e motivo da escolha
Id (Long)	Identificador único do Objeto a ser persistido no banco de dados
Nome (String)	Nome do produto persistido no banco de dados
Foto (String)	Hiperlink que armazenará a foto do produto
Descrição (String)	Descrição do produto persistido no banco de dados
Preco (float)	Valor do produto
Validade (Date)	Armazena a data de validade de cada produto
Quantidade (int)	Armazena a quantidade de cada produto existente no banco de dados
Tb_usuario_id (Long)	Chave estrangeira que faz conexão com a tabela “tb_usuario”
Tb_categoria_id (Long)	Chave estrangeira que faz conexão com a tabela “tb_categoria”

Nome da Classe: Categoria

Atributo	Descrição e motivo da escolha
Id (Long)	Atributo único identificador da categoria e chave primária
Nome (String)	Nome da categoria que cada produto pertence
Descrição (String)	Características de cada categoria de produtos

Nome da Classe: Usuário

Atributo	Descrição e motivo da escolha
Id (Long)	Atributo único identificador do usuário e chave primária
Nome (String)	Nome de usuário cadastrado no banco de dados
Email (String)	Email do cadastro do usuário
Senha (String)	Senha do cadastro do usuário
Foto (String)	Foto do usuário
Tipo (String)	Informa qual é o tipo da conta do usuário, que pode ser “Standard” ou “Premium”