



## **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 PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**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 PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**TEMA:** ODS 6 : Água potável e saneamento

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	chave primária
nome: String	grupo no qual o produto pertence
tipo : String	material do produto
setor: String	setor ao qual o produto pertence

### Nome da Classe: Produto

Atributo	Descrição e motivo da escolha
id : long	chave primária
nome : String	identificação para o cliente
valor : double	preço a ser pago
quantidade : long	verificar a quantidade de itens disponíveis
descrição : String	apresentação/incentivo da ação de compra de produtos sustentáveis
categoria_id : long	chave estrangeira
usuario_id : long	chave estrangeira

## Nome da Classe: Usuário

Atributo	Descrição e motivo da escolha
id : long	chave primária
nome_completo : String	identificação
usuario : String	acesso ao site
senha : String	acesso ao site