

**GRUPO 02**

**INTEGRANTES**

Helena Fonseca

Lucas Rodrigues

Matheus Eugenio

Renata Ribeiro

Ricardo Ferreira

Yasmin Ribeiro

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**Tema: ODS 13-** A**ção contra a mudança global do clima**

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: CategoriaModel**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| --- | --- |
| id (Long) | Identificador único da Categoria. |
| nome(String) | Nome da Categoria, obrigatório, com no mínimo 5 e no máximo 100 caracteres.  Ele é obrigatório porque é necessário para o correto funcionamento da estrutura de dados, e o mínimo e o máximo foram escolhidos para evitar nomes muito curtos ou muito longos. |
| descricao(String) | Descrição da Categoria, obrigatório, com no mínimo 5 e no máximo 100 caracteres.  Ela é obrigatória porque é necessária para o correto funcionamento da estrutura de dados, e o mínimo e o máximo foram escolhidos para evitar descrições muito curtas ou muito longas. |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Nome da Classe:**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Nome da Classe:**

| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |