

**GRUPO 06**

**INTEGRANTES**

Aurora Marques

Luna Ribeiro

Mariana Neves

Matheus Oliveira

Pedro Rodrigues

Sarah Ramos

William Oliveira

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**Tema: Educação de Qualidade**



**GRUPO 06**

**INTEGRANTES**

Aurora Marques

Luna Ribeiro

Mariana Neves

Matheus Oliveira

Pedro Rodrigues

Sarah Ramos

William Oliveira

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPAÇÃO DAS CLASSES**

**Tema: Educação de Qualidade**

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: Tema**

|  |  |
| --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| Id (Long) | Identificador único do Objeto |
| nome (String) | Título de cada tema. |
| descricao (String) | Descrever cada temática abordada. |

**Nome da Classe: Usuário**

|  |  |
| --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| Id (Long) | Número único para identificar cada usuário. |
| nome (String) | Nome completo do usuário. |
| usuario (String) | E-mail que será utilizado para login. |
| senha (String) | Senha que será utilizada para login. |
| tipo\_usuario (String) | Diferenciar um usuário colaborador com um usuário estudante. |
| foto (String) | Armazenar foto de perfil do usuário. |

**Nome da Classe: Postagens**

|  |  |
| --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** |
| Id (Long) | Número único para identificar cada postagem. |
| titulo (String) | Título da postagem. |
| texto (String) | Texto publicado na postagem. |
| data (datetime) | Data da postagem. |
| usuario\_id (Long) | Identifica pessoa que realizará a postagem. |
| tema\_id (Long) | Identifica o tema da postagem. |