

**GRUPO 05**

**INTEGRANTES**

Ary

Fernanda

Kelvin

Lucas Otoni

Renata

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema:**

**Ods 11**



**GRUPO 05**

**INTEGRANTES**

Ary

Fernanda

Kelvin

Lucas Otoni

Renata

**PROJETO INTEGRADOR**

**PROTOTIPANDO O BANCO DE DADOS**

**Tema:**

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

1. **DESCRIÇÃO DAS TABELAS E SEUS ATRIBUTOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Banco de Dados:** | Projeto Integrador |
| **SGBD:** | MySQL-8.0 |

**Tabela: Postagens**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| ID | Essencial para o início de uma tabela e relações entre tabelas. | Primária |
| Título | Faz referência ao assunto postado. |  |
| Data | Registro do post feito. |  |
| Texto | Desenvolver o conteúdo da postagem. |  |
| Link | Para imagens e anexos. |  |
| Tema\_id | Relaciona as tabelas postagens e Temas | Estrangeira |
| Usuario\_id | Relaciona as tabelas postagens e Usuários | Estrangeira |

**Tabela: Usuários**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| ID | Essencial para o início de uma tabela e relações entre tabelas. | Primaria |
| Nome | Nome do usuário. |  |
| E-mail | E-mail para acesso e cadastro a rede social. |  |
| Senha | Senha de acesso e cadastro a rede social. |  |
| Colaborador | Empresa disposta a colaborar. |  |
| Beneficiário | Pessoa que busca ajuda. |  |
| Instituição | Ongs ou instituições que fazem o trabalho. |  |

**Tabela: Temas**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Atributo** | **Descrição e motivo da escolha** | **Chave** |
| ID | Essencial para o início de uma tabela e relações entre tabelas. | Primaria |
| Descrição | Descrição do tema abordado na postagem. |  |
| Palavra-Chave | Palavra-chave presente na postagem |  |
| Hashtag | Hashtag com tema da postagem. |  |