Grupo: Maria Eduarda, Maicon Douglas, José Guilherme e Evelyn.

**Descrição DER**

Nosso projeto tem como objetivo ser uma plataforma online onde o usuario colabore com o bem-estar do planeta através de uma cooperação com os coletores, artistas de artesanato e profissionais experientes em meio ambiente. Assim, contratando serviços ou comprando produtos, irá impulsionar a iniciativa gerando renda e tornando o mundo melhor.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tabela: categoria** | **Tabela: produto** | **Tabela: usuario** |
| * id * categoria * deposito * pontos | * id * id\_categoria * Serviços * Roupa * Artesanato | * id * Nome * E-mail * Endereço |

**Tabela: categoria**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Id** | **Item** | **Deposito** | **Pontos** |
| 1 | Roupas | Norte | 1 a cada 1,00 |
| 2 | Serviços | null | 2 a cada 1,00 |
| 3 | Artesanato | Leste | 1 a cada 1,00 |

Os **Itens** são importantes pois descrevem cada opção que os usuários terão dentro do nosso projeto: Serviços, Roupas e Artesanato..

Indicará também o **Depósito/Local** que serão produzidos os produtos ou o serviço será realizado (em cada endereço)

A cada **Item** adquirido, o usuário acumulará pontos, e com eles poderá resgatar algum bônus na tabela Produtos.

**Tabela: produtos**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Id** | **Nome** | **Valor** | **Material** | **Quantidade** | **Id categoria** |
| 1 | Camiseta | Decimal 7,99 | Pet | not null | 1 |
| 1 | Bolsa | Decimal 8,99 | Lacre Alumínio | not null | 1 |
| 1 | Bônus Tiara |  |  | not null |  |

O atributo **Nome** é importante pois irá definir o título do produto, porque senão como o usuário e a pessoa que está desenvolvendo não saberão do que se trata.

**Valor** definirá o preço para adquirir o produto.

**Material** definirá a matéria do produto.

**Quantidade** irá definir o tanto de produto.

Usuário

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Id** | **Usuario** | **E-mail** | **Endereço** |
| 1 | Fulano | not null | 1 a cada 1,00 |
| 2 | Fulana | not null | 2 a cada 1,00 |
| 3 | Ariel | not null | 1 a cada 1,00 |

O atributo **Usuario** são importantes pois descreve o produto que está sendo usado ou escolhido. O **valor** informará o preço comercial do produto. O atributo **Materia**l informa a composição do próprio. O atributo **Quantidade** informa o tanto de produtos que estão estocados.