tabela categories; (3 atri

- id bigint (P);

- name varchar(100); (not null, unique)

- desc text;

tabela products: (4 a 6 atributos)

- id bigint (P);

- name varchar(100); (not null, unique)

- desc text;

- category\_id(FK) bigint; (not null)

- user\_id(FK) biting; (not null)

- price decimal(8,2); (not null)

- image\_url varchar(255);

tabela users: (livre atributos)

- id(P) bigint;

- CPF varchar(11); (unique)

- CNPJ varchar(14); (unique)

- CEP varchar(8); (not null)

- name varchar(100); (not null)

- about text;

- gender varchar(100);

- ethnicity varchar(100);

- born date;

- image\_url varchar(255);

- type varchar(50); (not null)

- email varchar(100); (not null, unique)

- password varchar(255); (not null)

- created\_at timestamp;

legenda:   
(P) - primary key

(FK) - Foreign key

**Relatório:**

Participantes

Angela Nascimento de Araújo

Flávia Camila da Silva

Giovanni de almeida martins

Jorge Limin Miranda Chan

Lilian de Almeida Santos

Marlon Oliveira Santos

Vinicius Bastos Clemente

**Motivo dos atributos:**

Tabela categoria

- id(P) > identificar

- name > identificar a categoria

- desc > descrever brevemente sobre a categoria

Tabela category

- id(P) > identificar

- name > identificar o usuário

- desc > descrever brevemente sobre o produto

- category\_id(FK) > conectar este com a tabela de category

- user\_id(FK) > conectar este com a tabela de user

- price > para ser visto através do front-end

- image\_url > para melhorar a experiência do usuário

Tabela users

- id(P) > identificar

- CPF (unique) > identificar se o usuário é válido

- CNPJ (unique) > identificar se a empresa é válida

- CEP (not null) > identificar a localização para formulação do frete

- name (not null) > identificar a empresa ou usuário

- about > informações sobre a empresa ou usuário

- gender > mostrar informações pessoais do usuário

- ethnicity > mostrar informações pessoais do usuário

- born > mostrar informações pessoais do usuário

- image\_url > mostrar a imagem do produto

- type (not null) > separar as categorias (empresa, usuário ou admin)

- email (not null, unique) > meio de contato com a pessoa cadastrada

- password (not null) > meio de segurança para acesso a plataforma

- created\_at > mostrar o tempo de registro do usuário, trará mais confiança aos compradores