

Legendary Store: Manual de Utilização da API

A seguir, são mostradas as rotas, suas funcionalidades e requisitos:

PRODUTOS

/products GET

Retorna todos os produtos do banco de dados.

/products POST

Cadastra um novo produto. Deve ser enviado um JSON no corpo da requisição seguindo as seguintes especificações:

```
{  
  "name": nome do produto,  
  "stock": estoque do produto,  
  "price": preço do produto  
}
```

/products/{productId} PUT

Atualiza o produto de id (productId). Deve ser enviado um JSON no corpo da requisição seguindo as seguintes especificações:

```
{  
  "name": novo nome do produto,  
  "stock": novo estoque do produto,  
  "price": novo preço do produto  
}
```

/products/{productId} DELETE

Deleta o produto de id (productId).

/products/{productId} GET

Retorna informações sobre o produto de id (productId).

CLIENTES

/clients GET

Retorna todos os clientes do banco de dados.

/clients POST

Cadastra um novo cliente. Deve ser enviado um JSON no corpo da requisição seguindo as seguintes especificações:

```
{
```

```
    "name": nome do cliente
  }
```

/clients/{clientId} PUT

Atualiza o produto de id (clientId). Deve ser enviado um JSON no corpo da requisição seguindo as seguintes especificações:

```
{
  "name": novo nome do cliente
}
```

/clients/{clientId} DELETE

Deleta o cliente de id (clientId).

/clients/{clientId} GET

Retorna informações sobre o cliente de id (clientId).

VENDAS

/sales GET

Retorna todas as vendas do banco de dados.

/sales POST

Cadastra uma nova venda. Deve ser enviado um JSON no corpo da requisição seguindo as seguintes especificações:

```
{
  "clientId": id do cliente relacionado à venda,
  "saleItems": array de itens, onde cada um dos itens segue o seguinte padrão:
    {
      "productId": id do produto,
      "quantity": quantidade vendida
    }
}
```

/sales/{saleId} PUT

Atualiza a venda de id (saleId). Deve ser enviado um JSON no corpo da requisição seguindo as seguintes especificações:

```
{
  "clientId": id do cliente relacionado à venda,
  "saleItems": array de itens, onde cada um dos itens segue o seguinte padrão:
    {
      "productId": id do produto,
      "quantity": quantidade vendida
    }
}
```

```
}  
}
```

/sales/{saleId} DELETE

Deleta a venda de id (saleId).

/sales/{saleId} GET

Retorna informações sobre a venda de id (saleId).