

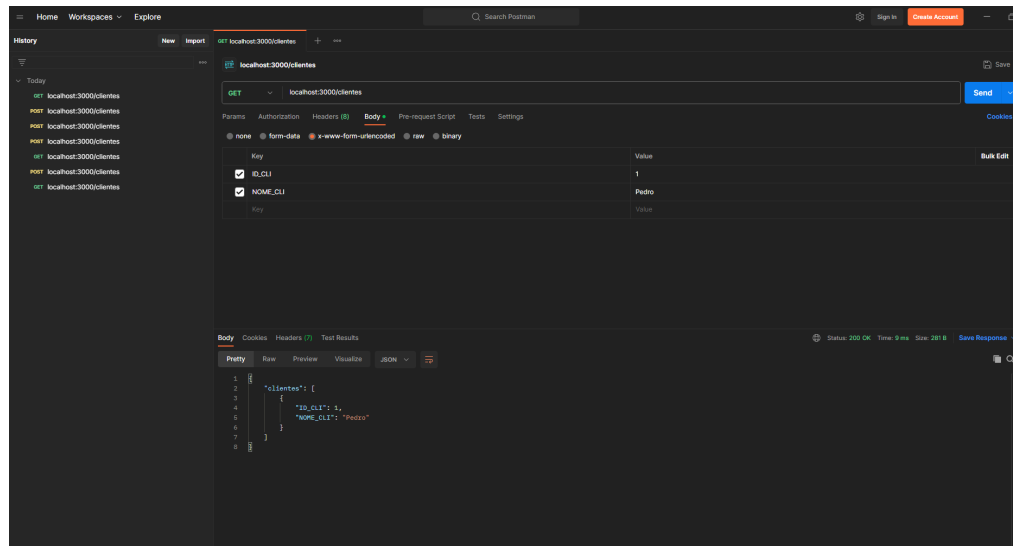
**Nomes:** Pedro Farley da Silveira Júnior e Sophia Araújo Ferreira Moura ;

**Disciplina:** Banco de Dados

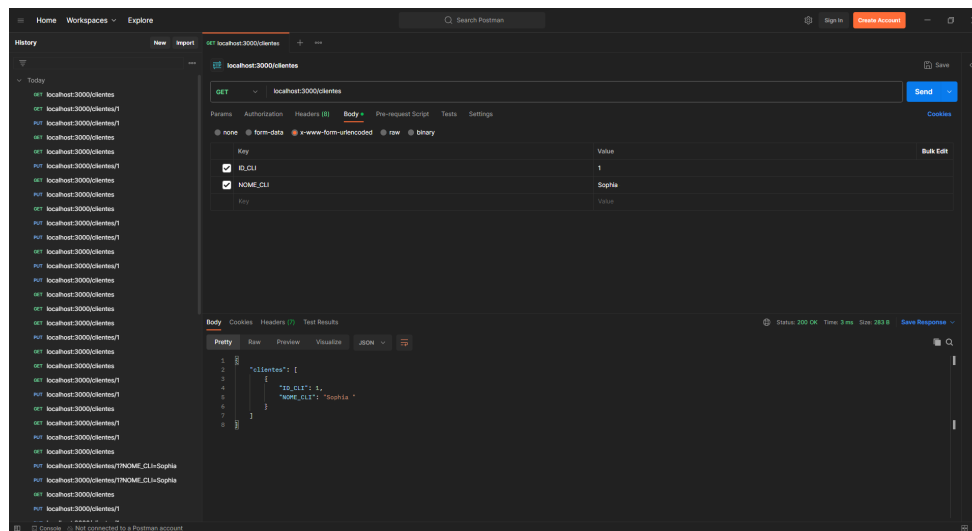
**Professora:** Ricardo Duarte Taveira

**Turma:** Informática-P4

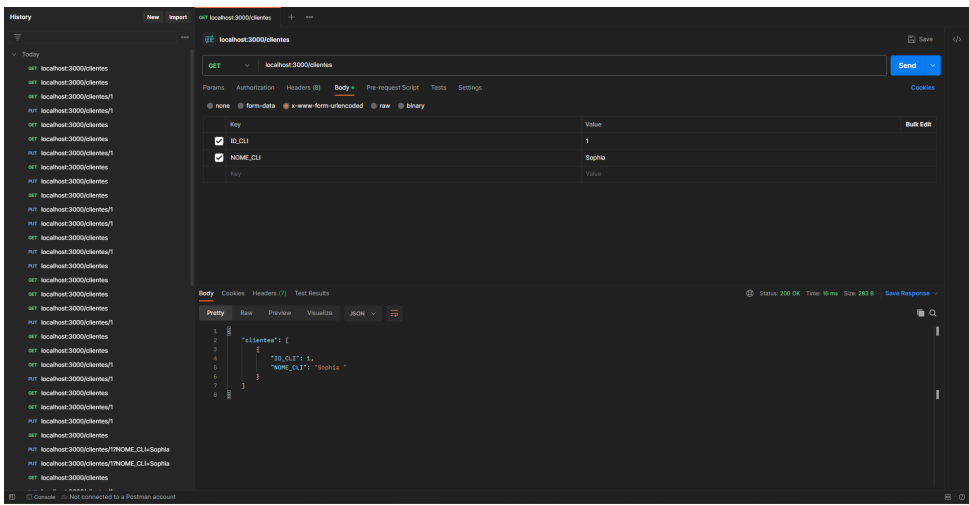
## Create/post Clientes:



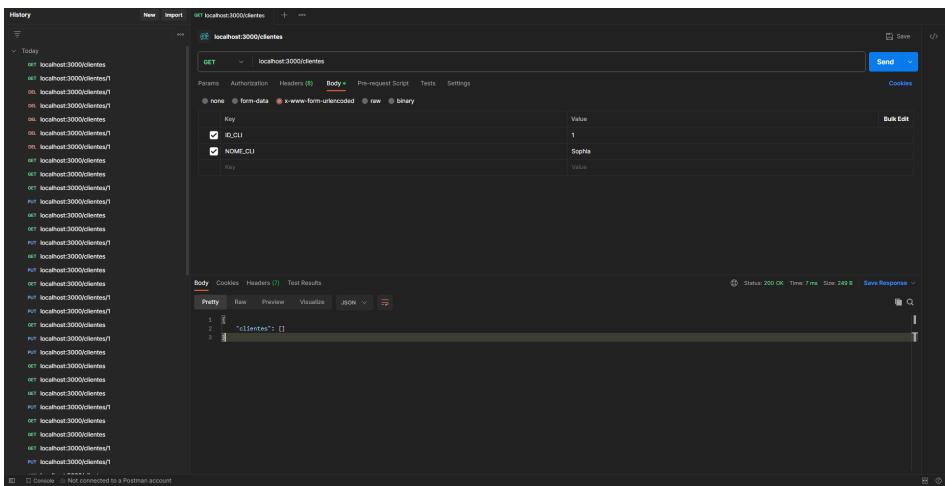
## UPDATE/put CLIENTES



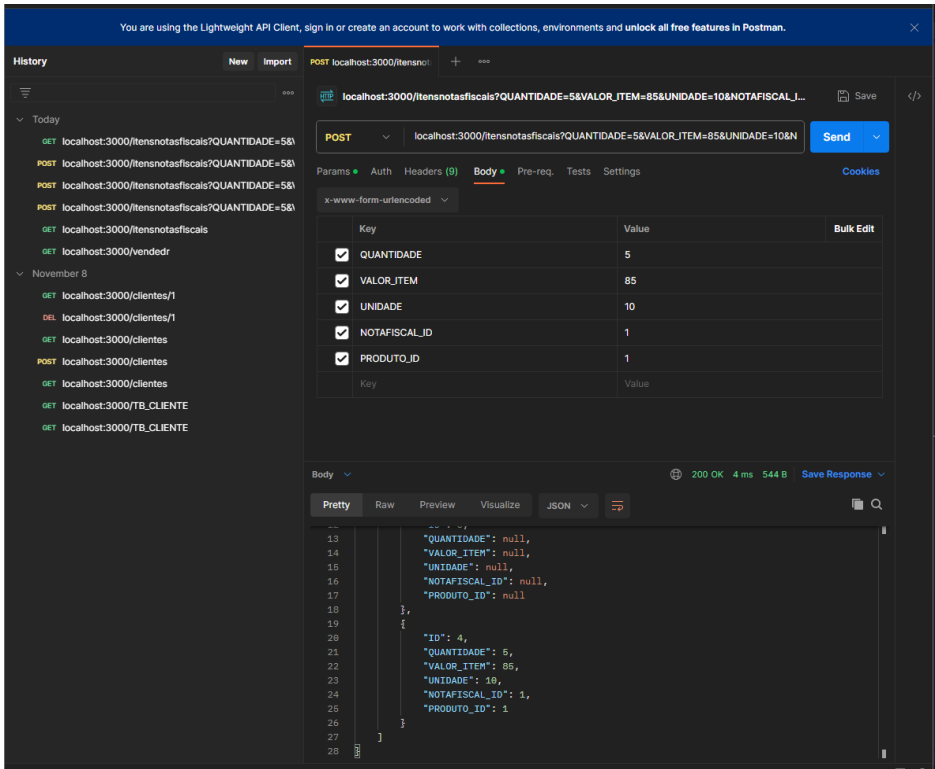
# READ/get CLIENTES



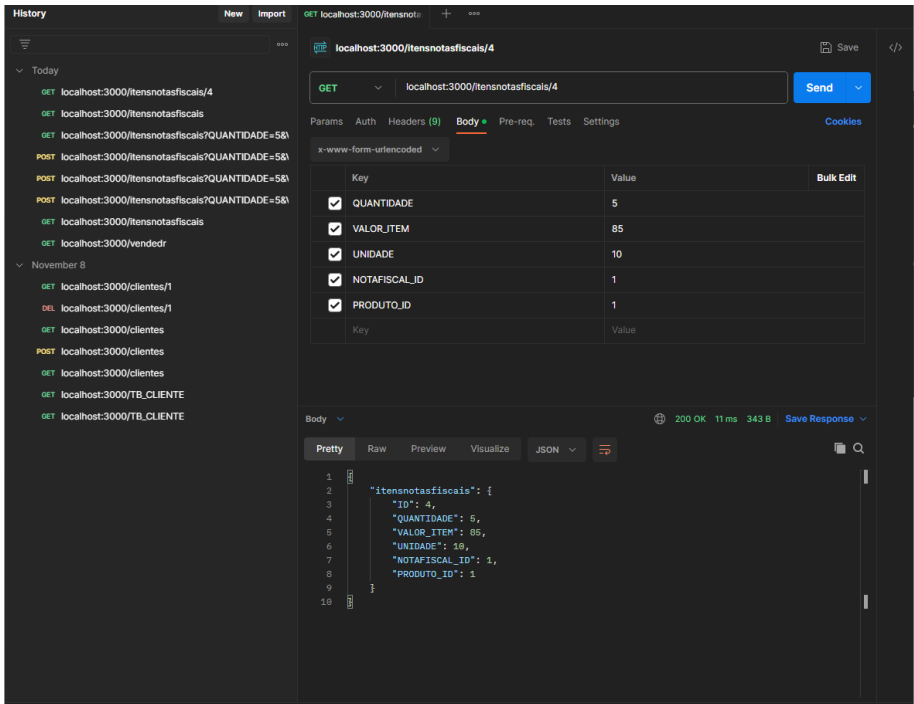
# DELETE/delete CLIENTES



# INSERT/ ITENS NOTAS FISCAIS



# SELECT POR ID / ITENS NOTAS FISCAIS



# UPDATE / ITENS NOTAS FISCAIS

History

Today

PUT localhost:3000/itensnotasfiscais/4

GET localhost:3000/itensnotasfiscais/4

GET localhost:3000/itensnotasfiscais

GET localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

POST localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

POST localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

POST localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

GET localhost:3000/itensnotasfiscais

GET localhost:3000/vendedr

November 8

GET localhost:3000/clientes/1

DEL localhost:3000/clientes/1

GET localhost:3000/clientes

POST localhost:3000/clientes

GET localhost:3000/clientes

GET localhost:3000/TB\_CLIENTE

GET localhost:3000/TB\_CLIENTE

PUT localhost:3000/itensnotasfiscais/4

PUT localhost:3000/itensnotasfiscais/4

Send

Params Auth Headers (9) Body Pre-req Tests Settings Cookies

x-www-form-urlencoded

Key	Value	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> QUANTIDADE	10	
<input checked="" type="checkbox"/> VALOR_ITEM	85	
<input checked="" type="checkbox"/> UNIDADE	10	
<input checked="" type="checkbox"/> NOTAFISCAL_ID	1	
<input checked="" type="checkbox"/> PRODUTO_ID	1	
Key	Value	

Body

200 OK 691 ms 276 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

1 2 3

"message": "Item atualizado com sucesso"

# DELETE/ ITEMS NOTAS FISCAIS

Today

DEL localhost:3000/itensnotasfiscais/4

PUT localhost:3000/itensnotasfiscais/4

GET localhost:3000/itensnotasfiscais/4

GET localhost:3000/itensnotasfiscais

GET localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

POST localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

POST localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

POST localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

GET localhost:3000/itensnotasfiscais

GET localhost:3000/vendedr

November 8

GET localhost:3000/clientes/1

DEL localhost:3000/clientes/1

GET localhost:3000/clientes

POST localhost:3000/clientes

GET localhost:3000/clientes

GET localhost:3000/TB\_CLIENTE

GET localhost:3000/TB\_CLIENTE

DELETE localhost:3000/itensnotasfiscais/4

DELETE localhost:3000/itensnotasfiscais/4

Send

Params Auth Headers (9) Body Pre-req Tests Settings Cookies

x-www-form-urlencoded

Key	Value	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> QUANTIDADE	10	
<input checked="" type="checkbox"/> VALOR_ITEM	85	
<input checked="" type="checkbox"/> UNIDADE	10	
<input checked="" type="checkbox"/> NOTAFISCAL_ID	1	
<input checked="" type="checkbox"/> PRODUTO_ID	1	
Key	Value	

Body

200 OK 65 ms 275 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

1 2 3

"message": "Item excluído com sucesso"

## INSERT / PRODUTOS

History

NewImport

▼ Today

POST localhost:3000/produtos

GET localhost:3000/produtos

DEL localhost:3000/produtos

DEL localhost:3000/itensnotasfiscais/4

PUT localhost:3000/itensnotasfiscais/4

GET localhost:3000/itensnotasfiscais/4

GET localhost:3000/itensnotasfiscais

GET localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

POST localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

POST localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

POST localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

GET localhost:3000/itensnotasfiscais

GET localhost:3000/vendedr

▼ November 8

GET localhost:3000/clientes/1

DEL localhost:3000/clientes/1

GET localhost:3000/clientes

POST localhost:3000/clientes

GET localhost:3000/clientes

GET localhost:3000/TB\_CLIENTE

GET localhost:3000/TB\_CLIENTE

POST localhost:3000/produtos

POST localhost:3000/produtos

ParamsAuthHeaders (9)BodyPre-req. Tests Settings

SendCookies

x-www-form-urlencoded

Key	Value	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> DESCRICAO	Achocolatado - Nescau 200g	
<input checked="" type="checkbox"/> PRECO_UNITARIO	10.00	
Key	Value	

Body

201 Created71 ms280 BSave Response

PrettyRawPreviewVisualizeJSON

```
1
2  "message": "Produto criado com sucesso"
3
```

## GET / SELECT

History

NewImport

▼ Today

GET localhost:3000/produtos

POST localhost:3000/produtos

GET localhost:3000/produtos

DEL localhost:3000/produtos

DEL localhost:3000/itensnotasfiscais/4

PUT localhost:3000/itensnotasfiscais/4

GET localhost:3000/itensnotasfiscais/4

GET localhost:3000/itensnotasfiscais

GET localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

POST localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

POST localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

POST localhost:3000/itensnotasfiscais?QUANTIDADE=5&

GET localhost:3000/itensnotasfiscais

GET localhost:3000/vendedr

▼ November 8

GET localhost:3000/clientes/1

DEL localhost:3000/clientes/1

GET localhost:3000/clientes

POST localhost:3000/clientes

GET localhost:3000/clientes

GET localhost:3000/TB\_CLIENTE

GET localhost:3000/TB\_CLIENTE

GET localhost:3000/produtos

GET localhost:3000/produtos

ParamsAuthHeaders (9)BodyPre-req. Tests Settings

SendCookies

x-www-form-urlencoded

Key	Value	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> DESCRICAO	Achocolatado - Nescau 200g	
<input checked="" type="checkbox"/> PRECO_UNITARIO	10.00	
Key	Value	

Body

200 OK5 ms319 BSave Response

PrettyRawPreviewVisualizeJSON

```
1
2  "produtos": [
3    {
4      "ID": 1,
5      "DESCRICAO": "Achocolatado - Nescau 200g",
6      "PRECO_UNITARIO": 10
7    }
8  ]
9
```

# UPDATE / PRODUTOS

History

NewImport

PUT localhost:3000/produtos/1

localhost:3000/produtos/1

PUT

localhost:3000/produtos/1

Send

ParamsAuthHeaders (9)BodyPre-reqTestsSettings

Body

Cookies

x-www-form-urlencoded

Key	Value	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> DESCRICAO	Achocolatado - Nescau 500g	
<input checked="" type="checkbox"/> PRECO_UNITARIO	17.00	
Key	Value	

Body

200 OK71 ms279 BSave Response

PrettyRawPreviewVisualizeJSON

```
1
2  {"message": "Produto atualizado com sucesso"}
3
```

ConsoleNot connected to a Postman account

# DELETE / PRODUTOS

History

NewImport

DEL localhost:3000/produtos/1

localhost:3000/produtos/1

DELETE

localhost:3000/produtos/1

Send

ParamsAuthHeaders (9)BodyPre-reqTestsSettings

Body

Cookies

x-www-form-urlencoded

Key	Value	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> DESCRICAO	Achocolatado - Nescau 500g	
<input checked="" type="checkbox"/> PRECO_UNITARIO	17.00	
Key	Value	

Body

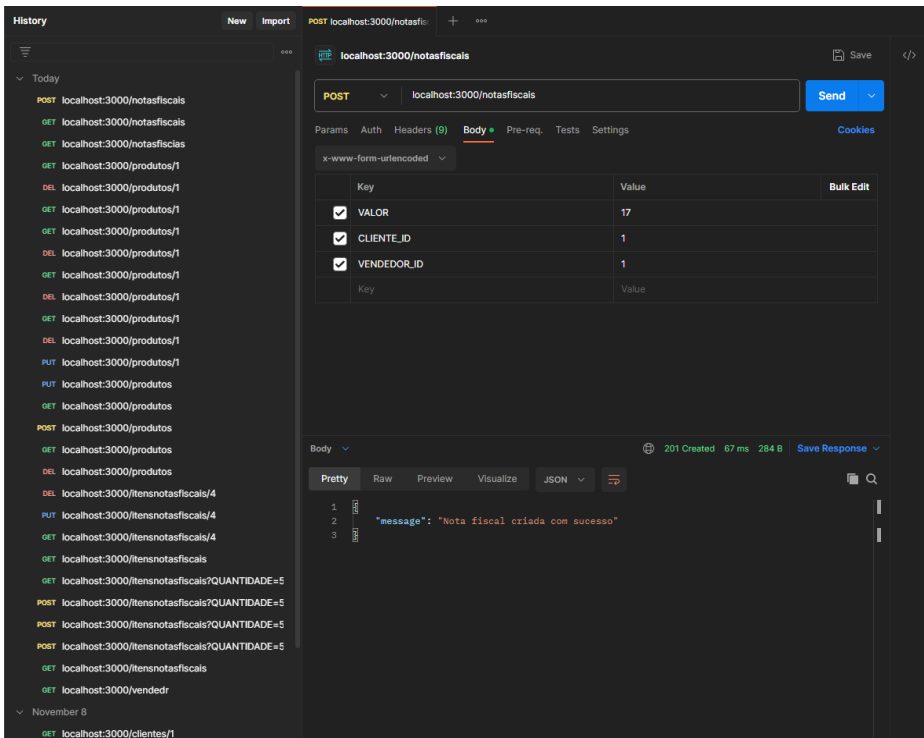
200 OK6 ms278 BSave Response

PrettyRawPreviewVisualizeJSON

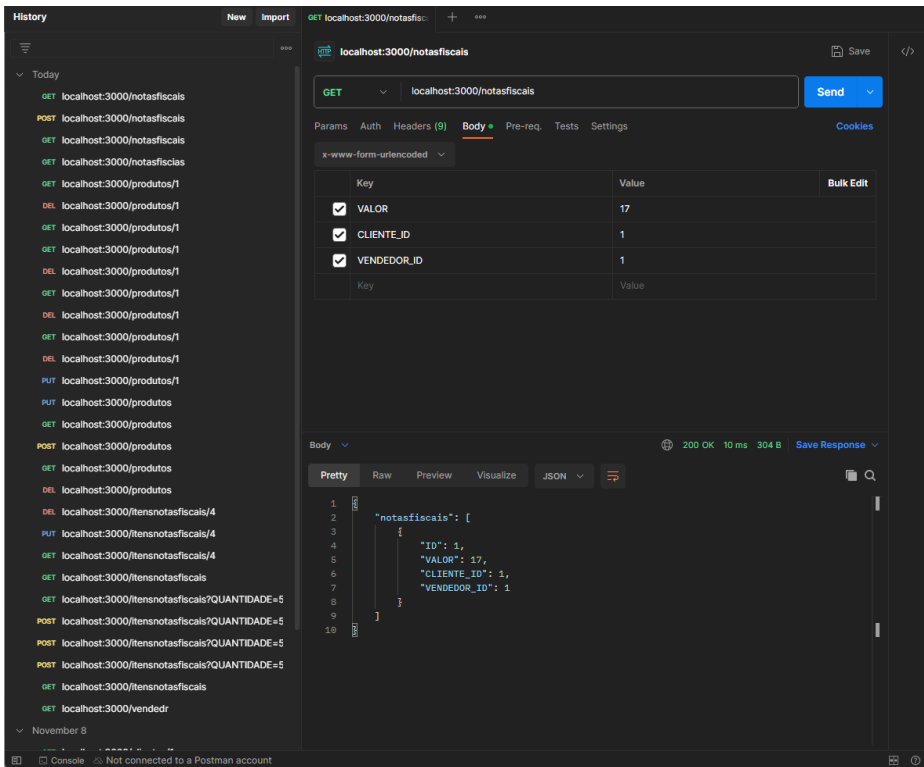
```
1
2  {"message": "Produto excluido com sucesso"}
3
```

ConsoleNot connected to a Postman account

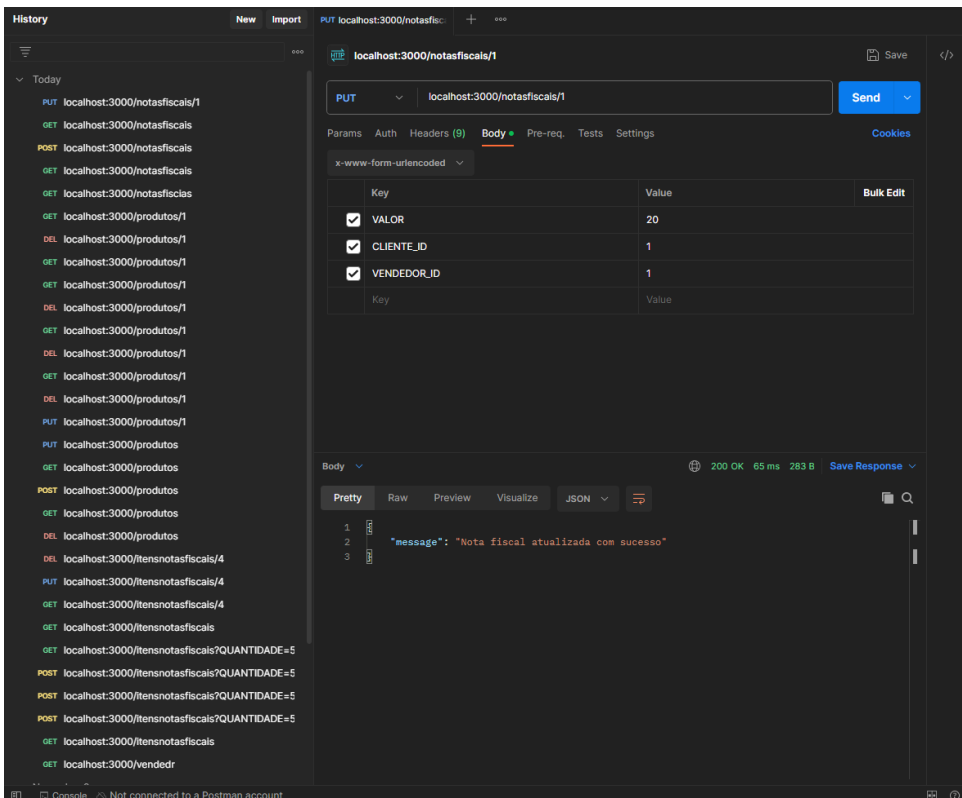
# INSERT / NOTAS FISCAIS



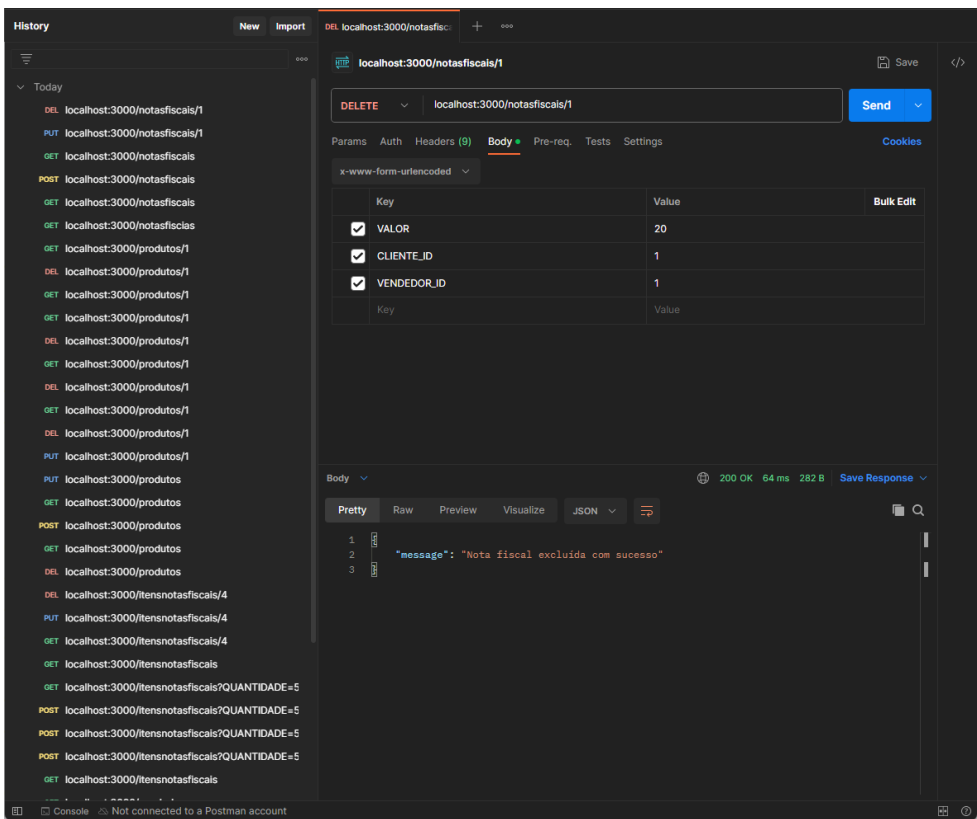
# SELECT / NOTAS FISCAIS



# UPDATE / NOTAS FISCAIS



# DELETE / NOTAS FISCAIS





## INSERT / VENDEDOR

The screenshot shows the Postman interface with a POST request to `localhost:3000/vendedores`. The request is configured with the following details:

- Method:** POST
- URL:** localhost:3000/vendedores
- Body:** x-www-form-urlencoded
- Key-Value Pairs:**

Key	Value
NOME	Pedro Farley da Silveira

The response is displayed in the "Body" tab, showing a JSON object:

```
{  "message": "Vendedor criado com sucesso"}
```

The status bar indicates a 201 Created response with a 67 ms latency and 281 B of data.

## SELECT / VENDEDOR

The screenshot shows the Postman interface with a GET request to `localhost:3000/vendedores`. The request is configured with the following details:

- Method:** GET
- URL:** localhost:3000/vendedores
- Body:** x-www-form-urlencoded
- Key-Value Pairs:**

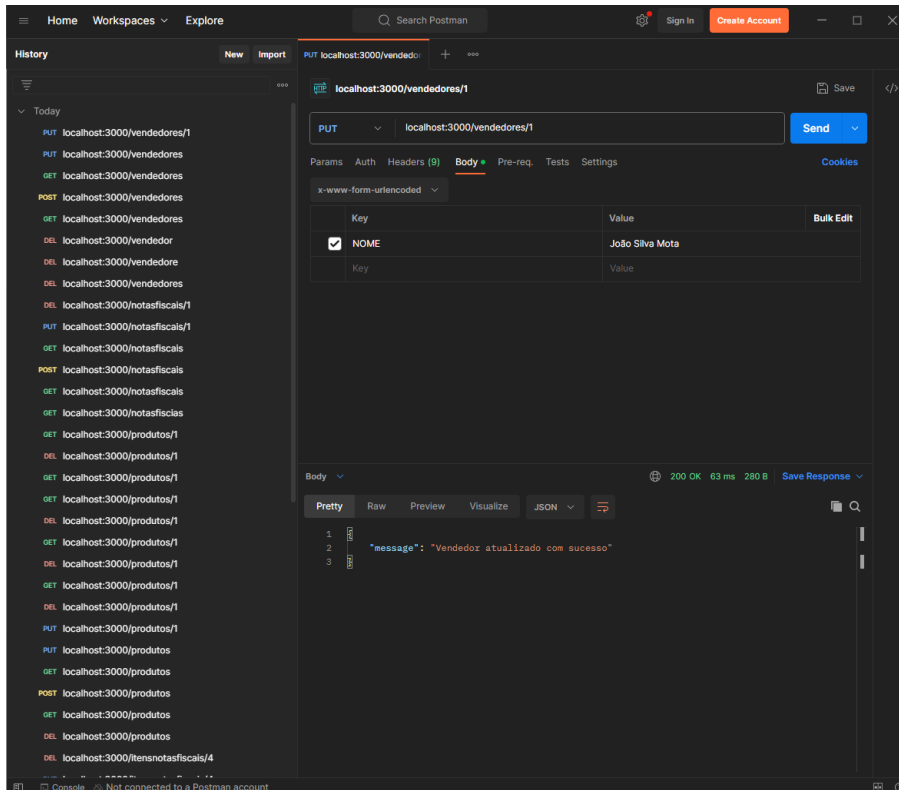
Key	Value
NOME	Pedro Farley da Silveira

The response is displayed in the "Body" tab, showing a JSON array:

```
{  "vendedores": [    {      "ID": 1,      "NOME": "Pedro Farley da Silveira"    }  ]}
```

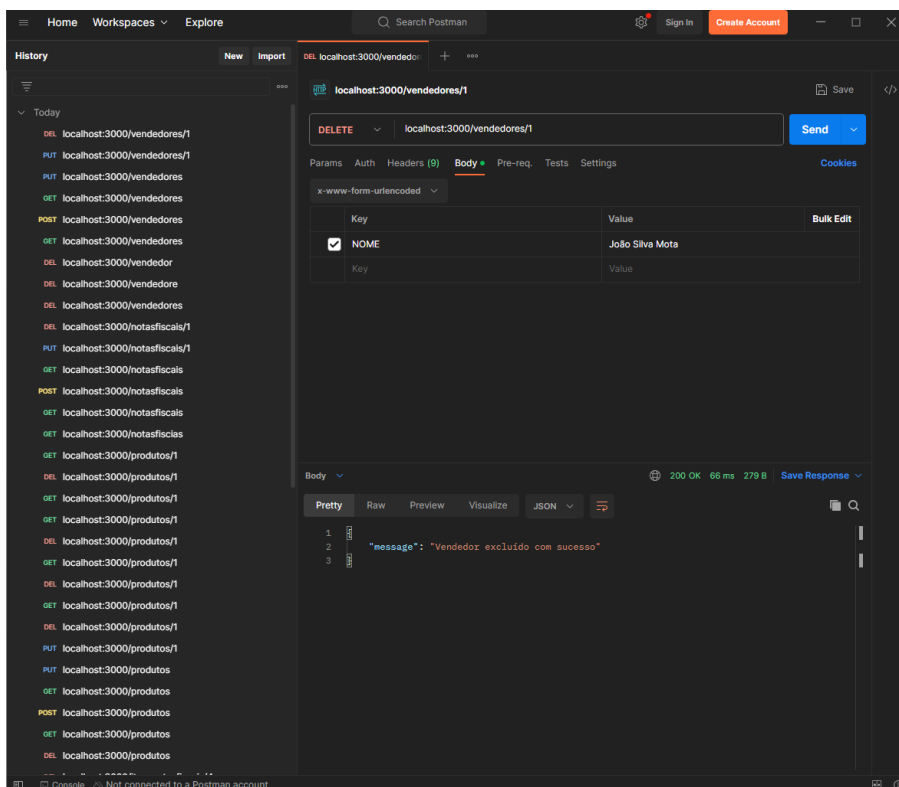
The status bar indicates a 200 OK response with a 6 ms latency and 294 B of data.

## UPDATE / VENDEDOR



Postman interface showing a PUT request to `localhost:3000/vendedores/1`. The request body is `x-www-form-urlencoded` with a `NOME` field set to `João Silva Mota`. The response is a JSON object with a `message` field: `"Vendedor atualizado com sucesso"`.

## DELETE / VENDEDOR



Postman interface showing a DELETE request to `localhost:3000/vendedores/1`. The response is a JSON object with a `message` field: `"Vendedor excluído com sucesso"`.