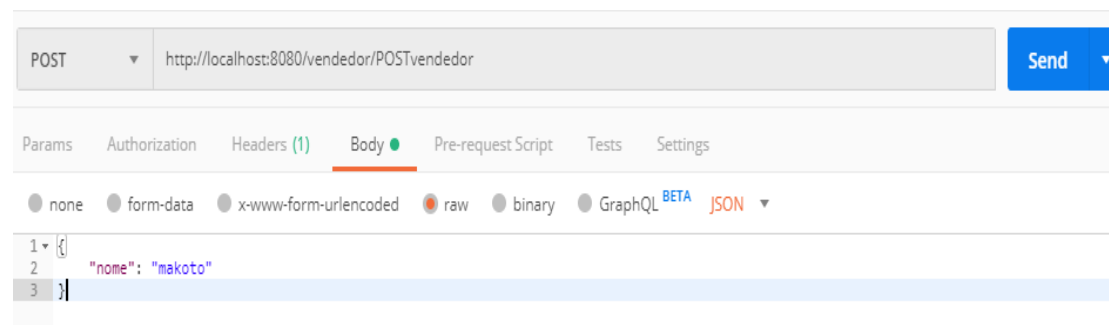


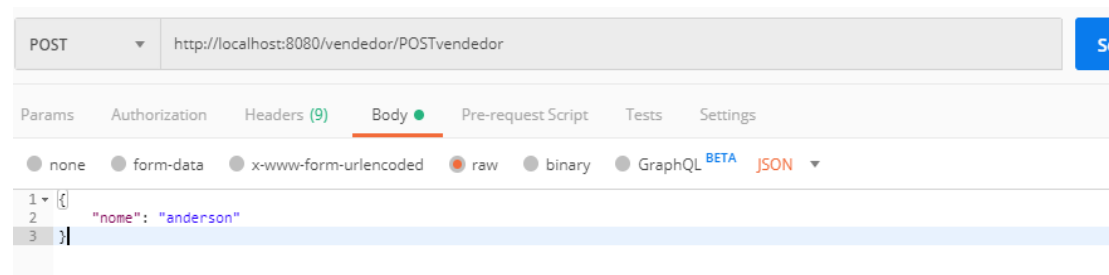
Foram feitas duas tabelas no banco de dados H2, a tabela do vendedor (Id do vendedor(chave primaria) e nome do vendedor) e a tabela das vendas (Id da venda(chave primaria), data, valor e Id do vendedor).

Para o metodo POST de algum vendedor, a URL para realização do processo é "<http://localhost:8080/vendedor/POSTvendedor>". Como pode ser visto na figura abaixo.

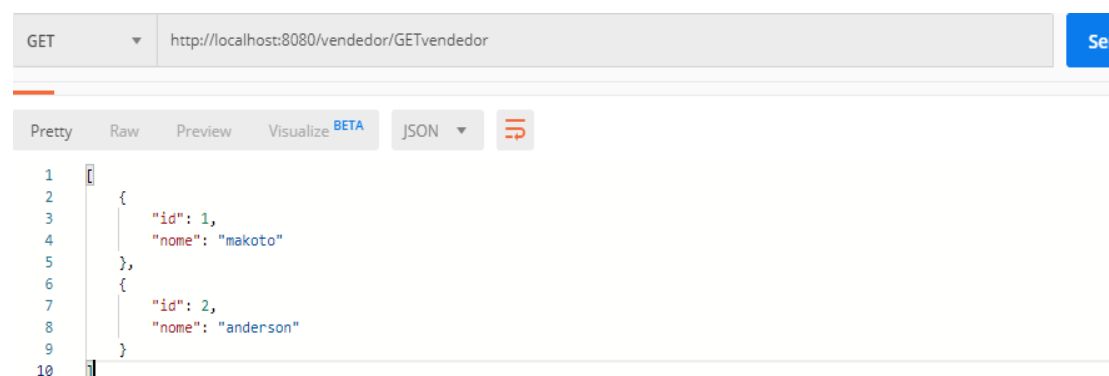
Nesta figura foi adicionado um vendedor com o nome "makoto" e o Id é auto incremental.



Após isso, foi realizado um POST com um novo vendedor, chamado "anderson".



Para recuperar os vendedores, basta dar utilizar o GET com a URL "<http://localhost:8080/vendedor/GETvendedor>", que retorna o seguinte json.



Para adicionar uma venda, basta realizar um POST com a seguinte URL "<http://localhost:8080/venda/POSTvenda>". No seguinte exemplo, foi adicionado um produto na data "2018-01-03", chave do vendedor "1", e valor "10.0".

```
POST http://localhost:8080/venda/POSTvenda

{
  "id": 1,
  "data": "2018-01-03",
  "fk_idVendedor": {
    "id": 1,
    "nome": "makoto"
  },
  "valor": 10.0
}
```

Para testar o retorno com o nome do vendedor, vendas totais em um período de tempo e media de vendas por dia, utilizar esta URL "<http://localhost:8080/venda/GETvenda/yyyy-mm-dd/yyyy-mm-dd>", sendo "yyyy-mm-dd" as datas na qual quer se calcular o intervalo.

Neste exemplo foi retornado a venda inserida na etapa anterior.

```
GET http://localhost:8080/venda/GETvenda/2018-01-01/2018-01-06

[
  {
    "nome": "makoto",
    "total": 1,
    "media": 0.2
  }
]
```

Sendo o primeiro valor, o nome do vendedor, o segundo o total de vendas e o terceiro a média de vendas no intervalo de tempo entre "2018-01-01" e "2018-01-06".