Testes de requisições com a ferramenta Insomnia

Segue o resultado com a validação das requisições Adicionar Vendedor, Adicionar Venda e Listar Vendedores.

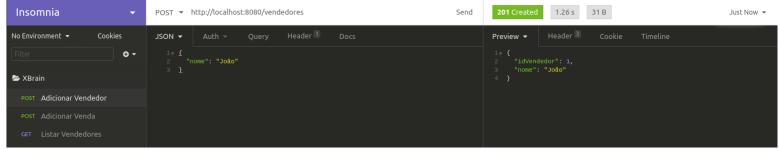


Figura 1 - Cadastro de um vendedor

Em seguida foram cadastrados mais dois vendedores e uma venda para cada vendedor, sendo todas as vendas no mesmo dia 18/02/2021.

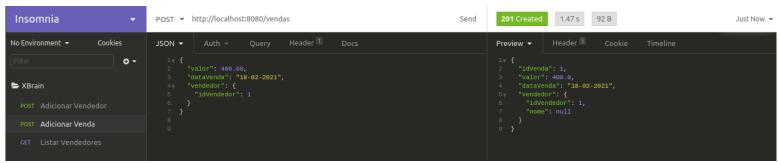


Figura 2 - Cadastro de uma venda para o vendedor de id = 1

Listando os vendedores passando por parâmetro o período inicial 16/02/2021 e final 19/02/2021, temos o seguinte resultado:

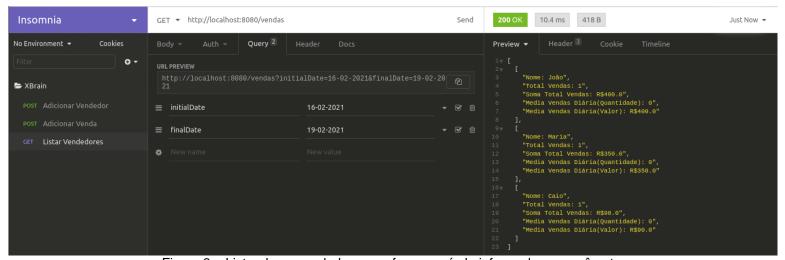


Figura 3 – Listando os vendedores conforme período informado por parâmetro

Lembrando que apenas serão computadas as vendas que estiverem dentro do período especificado por parâmetro.

Obs: As vendas inclusivas também são consideradas.

Segue o exemplo abaixo:

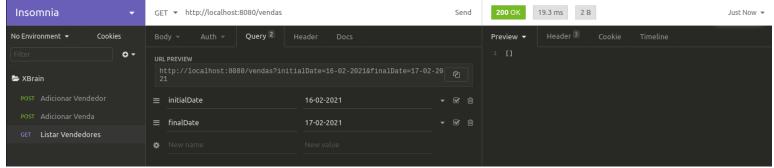


Figura 4 – Listando os vendedores conforme período informado por parâmetro

Não foi retornado nenhum objeto pois não há vendas que ocorreram durante o período informado.

Por fim, foram adicionadas três novas vendas para o vendedor de id = 3 (Caio), duas no dia 17/02/2021 e uma no dia 20/02/2021.

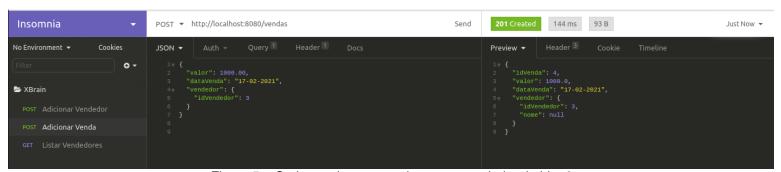


Figura 5 – Cadastro de uma venda para o vendedor de id = 3

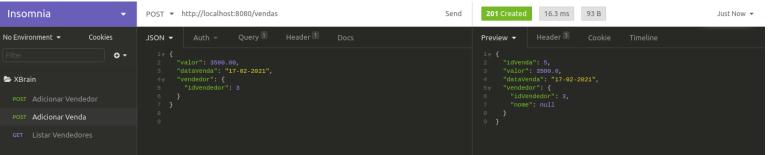


Figura 6 – Cadastro de uma venda para o vendedor de id = 3

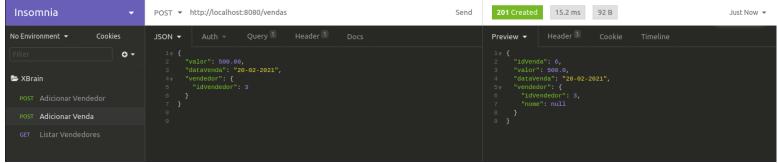


Figura 7 – Cadastro de uma venda para o vendedor de id = 3

Listando os vendedores, obtemos:

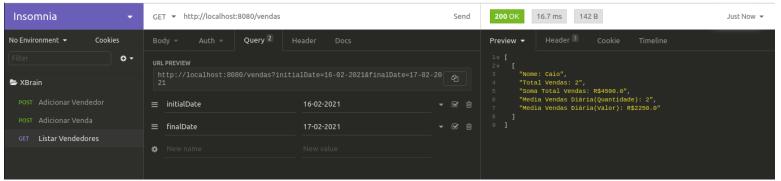


Figura 8 – Listando os vendedores conforme período informado por parâmetro

Podemos notar que apenas o vendedor Caio realizou vendas durante o período informado e que sua venda do dia 20/02/2021 não foi considerada.

Também foram criados testes para os métodos de cadastro das classes do tipo Service.

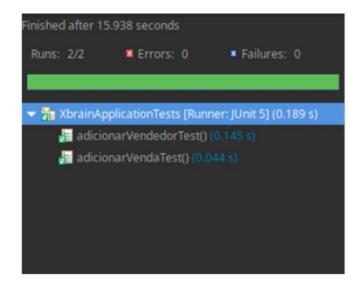


Figura 9 – Resultado dos testes da classe XbrainApplicationTests