Casos de Teste – API ViaCEP

CT01 - Consulta válida de CEP

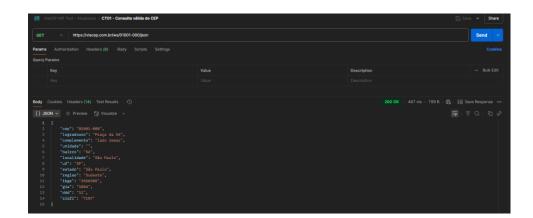
Funcionalidade: Consulta de endereço por CEP

Cenário: Consulta válida de CEP

Dado que o usuário informa o CEP "01001-000"

Quando ele faz uma requisição GET para a API do ViaCEP

Então o sistema deve retornar o comportamento esperado de acordo com o tipo de entrada



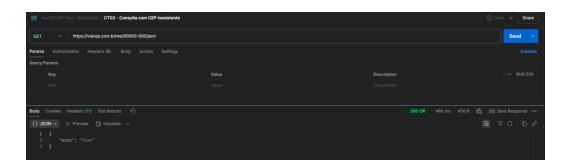
CT02 – Consulta com CEP inexistente

Funcionalidade: Consulta de endereço por CEP

Cenário: Consulta com CEP inexistente

Dado que o usuário informa o CEP "00000-000"

Quando ele faz uma requisição GET para a API do ViaCEP



CT03 – Consulta com CEP inválido

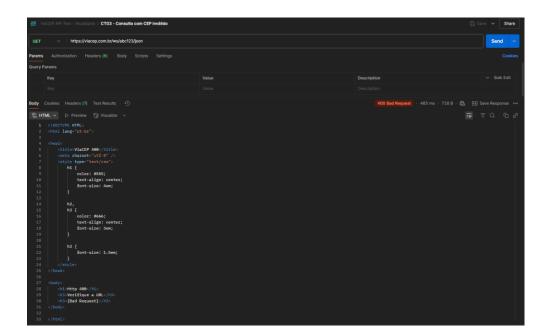
Funcionalidade: Consulta de endereço por CEP

Cenário: Consulta com CEP inválido

Dado que o usuário informa o CEP "abc123"

Quando ele faz uma requisição GET para a API do ViaCEP

Então o sistema deve retornar o comportamento esperado de acordo com o tipo de entrada



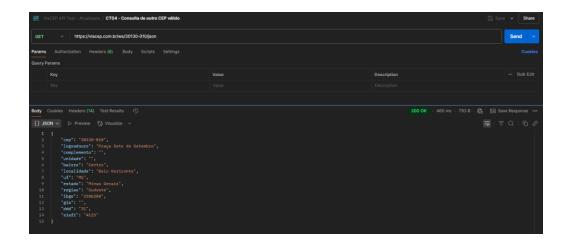
CT04 – Consulta de outro CEP válido

Funcionalidade: Consulta de endereço por CEP

Cenário: Consulta de outro CEP válido

Dado que o usuário informa o CEP "30130-010"

Quando ele faz uma requisição GET para a API do ViaCEP



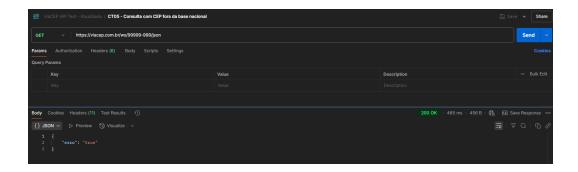
CT05 – Consulta com CEP fora da base nacional

Funcionalidade: Consulta de endereço por CEP

Cenário: Consulta com CEP fora da base nacional Dado que o usuário informa o CEP "99999-999"

Quando ele faz uma requisição GET para a API do ViaCEP

Então o sistema deve retornar o comportamento esperado de acordo com o tipo de entrada



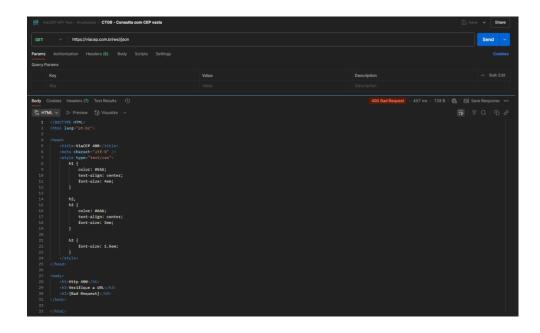
CT06 - Consulta com CEP vazio

Funcionalidade: Consulta de endereço por CEP

Cenário: Consulta com CEP vazio

Dado que o usuário informa o CEP ""

Quando ele faz uma requisição GET para a API do ViaCEP



CT07 – Consulta com caracteres especiais

Funcionalidade: Consulta de endereço por CEP

Cenário: Consulta com caracteres especiais

Dado que o usuário informa o CEP "@#\$%"&*"

Quando ele faz uma requisição GET para a API do ViaCEP

