Casos de Teste – API ViaCEP

# CT01 – Consulta válida de CEP (Fluxo Básico)

Funcionalidade: Consulta de endereço por CEP  
  
Cenário: Consulta válida de um CEP existente  
 Dado que o usuário tem um CEP válido "01001-000"  
 Quando ele faz uma requisição GET para a API do ViaCEP  
 Então o sistema deve retornar o endereço correspondente com status HTTP 200  
 E os campos "logradouro", "bairro", "localidade" e "uf" devem estar preenchidos

# CT02 – Consulta com CEP inexistente (Fluxo Alternativo)

Funcionalidade: Consulta de endereço por CEP  
  
Cenário: Consulta de um CEP inexistente  
 Dado que o usuário informa o CEP "00000-000"  
 Quando ele faz uma requisição GET para a API do ViaCEP  
 Então o sistema deve retornar status HTTP 200  
 E o campo "erro" deve estar presente e com valor verdadeiro

# CT03 – Consulta com CEP inválido (Fluxo de Exceção)

Funcionalidade: Consulta de endereço por CEP  
  
Cenário: Consulta com formato de 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 status HTTP 400 (Bad Request) ou 404  
 E não deve retornar informações de endereço