

# JEX - Consultar CEP via Webservice

Neste tópicos veremos como fazer uma requisição do webservice de CEP via JEX. O Webservice que será usado é o da ViaCep, um webservice gratuito que busca todos os CEP's do Brasil.

## Conceito:

CEP (Código postal) ou (Código de Endereçamento Postal) é um código desenvolvido pelas administrações postais e criado com o intuito de facilitar a organização logística e localização espacial de um endereço postal.

Acessando o site da ViaCep, você encontra toda a documentação necessária para realizar as requisições JSON, XML, entre outras, nos formatos de retorno.

No print, você pode ver quais os campos criados para puxar as informações conforme o CEP for preenchido. A principal configuração nesse processo, irá partir do primeiro formulário, o campo CEP.

O CEP possui um evento logo na saída do formulário. Ou seja, uma vez que sair desse campo, clicando fora dele ou pressionando enter/tab, uma série de eventos irá acontecer.

O código inserido no PEX basicamente executa: Caso o ViaCep retorne as informações do endereço daquele CEP, então, o valor deles no campo deve ser preenchido, fazendo com que as informações sejam gravadas de forma automática. Claro, apenas caso o CEP exista.

## Código JEX:

```
async function aoSairCampoFormulario() {
```

---

Revision #3

Created 2 November 2025 20:38:36 by Felipe Rodrigues

Updated 2 November 2025 20:41:40 by Felipe Rodrigues