```
$(document).ready(function(){
//Quando o campo cep perde o foco.
$("#zip code").blur(function () {
//Nova variável "cep" somente com dígitos.
var cep = \$(this).val().replace(\D/g, ");
//Verifica se campo cep possui valor informado.
if (cep != "") {
//Expressão regular para validar o CEP.
var validacep = /^[0-9]{8}$/;
//Valida o formato do CEP.
if (validacep.test(cep)) {
//Preenche os campos com "..." enquanto consulta webservice.
$("#address").val("...");
$("#neighborhood").val("...");
$("#city").val("...");
$("#state").val("...");
//Consulta o webservice viacep.com.br/
$.get|SON("https://viacep.com.br/ws/" + cep + "/json/?callback=?", function (dados) {
if (!("erro" in dados)) {
//Atualiza os campos com os valores da consulta.
$("#address").val(dados.logradouro);
$("#neighborhood").val(dados.bairro);
$("#city").val(dados.localidade);
$('#state').val( dados.uf);
} //end if.
else {
//CEP pesquisado não foi encontrado.
limpa formulário cep();
alert("cep não encontrado!")
});
} //end if.
else {
//cep é inválido.
limpa formulário cep();
alert("Formato de CEP inválido.");
} //end if.
else {
//cep sem valor, limpa formulário.
limpa formulário cep();
}
});
function limpa formulário cep() {
// Limpa valores do formulário de cep.
$("#address").val("");
$("#neihgborhood").val("");
$("#city").val("");
$("#state").val("");
$("#number").val("");
$("#complement").val("");
```