

Validador de CNPJ com FlashForms

Postado em : Sexta-feira, 24 de Abril de 2009 | Autor: Paulo Teixeira

Depois de encontrar no blog do **Pedro Claudio** e usar o **validador de CPFs** em FlashForms, precisei implementar também um validador de CNPJs.

Então segui o mesmo modelo do validador do Pedro e fiz o de CNPJ, vejamos o código:

```
<cfinput
  type=      "Text"
  label=     "CNPJ"
  name=     "cnpj"
  size=     "14"
  maxlength= "14"
  onBlur=   "
    var numeros = '';
    var digitos = '';
    var soma = '';
    var i = '';
    var resultado = '';
    var pos = '';
    var tamanho = '';
    var digitos_iguais = 1;
    var error = false;
    var cnpj =
    _root.cnpj.text.split('.').join('').split('-').join('').split('/').join('').split('')
    .join('');

    if (cnpj.length < 14)
      error = true;

    if(!error)
    {
      for (i = 0; i < cnpj.length - 1; i++)
      {
        if (cnpj.charAt(i) != cnpj.charAt(i + 1))
        {
          digitos_iguais = 0;
          break;
        }
      }

      if (!digitos_iguais)
      {
        tamanho = cnpj.length - 2;
        numeros = cnpj.substring(0,tamanho);
        digitos = cnpj.substring(tamanho);
        soma = 0;
        pos = tamanho - 7;

        for (i = tamanho; i >= 1; i--)
        {
          soma += numeros.charAt(tamanho - i) * pos--;
          if (pos < 2)
            pos = 9;
        }
        resultado = soma % 11 < 2 ? 0 : 11 - soma % 11;

        if (resultado != digitos.charAt(0))
          error = true;

        tamanho = tamanho + 1;
        numeros = cnpj.substring(0,tamanho);
        soma = 0;
        pos = tamanho - 7;

        for (i = tamanho; i >= 1; i--)
        {
          soma += numeros.charAt(tamanho - i) * pos--;

          if (pos < 2)
            pos = 9;
        }
      }
    }
  "
```

```
        resultado = soma % 11 < 2 ? 0 : 11 - soma % 11;
        if (resultado != digitos.charAt(1))
            error = true;
        else error = false;
    }
    else
        error = true;
}
if(error) alert('CNPJ Inválido', 'Validação de CNPJ');"
>
```

O mérito desse tutorial e do código destino ao Pedro Claudio, que implementou o **validador de CPF** dessa forma sinistra acima. Valeu Pedro!