


```

EXCEPTIONS
not_valid = 1
OTHERS = 2.

IF sy-subrc IS NOT INITIAL.
r_erro = 'X'.
EXIT.
ENDIF.

CHECK r_erro IS INITIAL.

DO 10 TIMES. "Valida números repetidos
IF i_cpf CO lv_ver .
r_erro = 'X'.
EXIT.
ENDIF.
ADD 1 TO lv_ver.
ENDDO.

CHECK r_erro IS INITIAL.

DO 2 TIMES. "Valida dígitos

CLEAR: lv_idx1, lv_temp.

WHILE lv_idx1 = 10.
CLEAR lv_temp.
ENDIF.

IF lv_temp i_cpf+lv_idx(1).
r_erro = 'X'.
EXIT.
ENDIF.

ADD 1 TO lv_idx.
ENDDO.

ENDMETHOD.

Versão 2: (REPORT ZVALIDAR_CPF)

TYPE-POOLS: pbr99.

PARAMETERS: cpf TYPE pbr99_cpf.

DATA: "cpf_for TYPE pbr99_cpf,
"cpf_raw TYPE pbr99_cpf,
cpf_unf TYPE pbr99_cpf,
dig TYPE n.

START-OF-SELECTION.

CALL FUNCTION 'HR_BR_CHECK_CPF_FORMAT'
EXPORTING
cpf_number = cpf
IMPORTING
"cpf_number_formatted = cpf_for
"cpf_number_raw = cpf_raw
cpf_unformatted = cpf_unf
EXCEPTIONS
cpf_format_not_supported = 1
cpf_check_digit = 2
OTHERS = 3.

IF sy-subrc 0.
MESSAGE 'Erro no CPF' TYPE 'S' DISPLAY LIKE 'E'.
LEAVE LIST-PROCESSING.
ELSE.
DO 10 TIMES.

```

```
IF cpf_unf(11) CO dig.  
MESSAGE 'Erro no CPF' TYPE 'S' DISPLAY LIKE 'E'.  
LEAVE LIST-PROCESSING.  
ENDIF.  
ADD 1 TO dig.  
ENDDO.  
ENDIF.
```

Mauro Laranjeira — 11/07/2019 11:43

Eduardo,

Obrigado por sua contribuição o post é antigo mas sempre ajuda. 😊

Para colocar a formatação também temos a função de output (CONVERSION_EXIT_CPFBR_OUTPUT).

Muito obrigado

Paula Santiago — 05/08/2019 16:52

Muito bom, fui ajudar um colega agora e apesar de antigo, já se tornou atual de novo! heheehh

Obrigada

Gilson — 03/06/2016 09:51

Maurão, para CNPJ tem a função HR_BR_CHECK_CGC_FORMAT

Mauro Laranjeira — 03/06/2016 10:18

E ae Gilson, de boas?

O problema é que ela faz parte do pacote de HR, no meu atual projeto temos 4 ambientes diferentes da SAP, esta função não esta presente em todos.

Porem consegui fazer alguns testes no ECC, rola mesmo.

Vlw pela dica.

Abs,

Mauro Laranjeira

Janaina — 19/04/2016 12:45

Essa função é a mais completa.

HR_BR_CHECK_CPF_FORMAT

Mauro Laranjeira — 19/04/2016 13:59

Janaina,

Curti essa função pelo fato dela retornar o valor com mascara.

Mas pelo que vi ela não valida CNPJ e so existe no ambiente com HR. Fiz alguns testes em ambientes sem HR e não tem mesmo.

Vlw pela dica.

Abs,

Mauro Laranjeira

Alexandre Alves — 13/11/2013 16:12

Essa função não valida se o CPF for 11111111111, 22222222222, 33333333333.
pois eles são validos pelo modulo 11

Mauro Laranjeira — 13/11/2013 16:24

Muito bem observado meu Alexandre.

É necessário fazer esta validação.

Abs

Funcional RE — 20/01/2016 14:56

Ta errado, mano...

Mauro Laranjeira — 20/01/2016 15:00

Cara..

Acabei de testar aqui no ambiente em que estou alocado, funcionou.

Qual o problema que vc esta tendo?