

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

ROTEIRO DE CRÍTICA DA INSCRIÇÃO ESTADUAL

Fórmula do cálculo do dígito verificador da inscrição estadual (módulo 11)

Formato: 8 dígitos + 1 dígito verificador

Exemplo: CGF número 06000001-5

- Atribui-se um peso a cada dígito do CGF seguindo a ordem abaixo:

0 6 0 0 0 0 0 1

9 8 7 6 5 4 3 2 pesos

- Cálculo:

$$\begin{aligned} & (9 \times 0) + (8 \times 6) + (7 \times 0) + (6 \times 0) + \\ & (5 \times 0) + (4 \times 0) + (3 \times 0) + (2 \times 1) = 50 \end{aligned}$$

- O resto da divisão entre o resultado da operação acima **50** e o módulo **11** é igual a **6**

- Pegamos **11**, que é o módulo, menos **6**, resultado obtido acima, dá igual a **5** que é o dígito verificador do CGF **06000001**. Caso a diferença der **10** ou **11**, o dígito é **0**.

Voltar