Check-digit do NISS (Número de Identificação na Segurança Social)

O NISS – Número de Identificação na Segurança Social, é composto por onze algarismos, sendo o último o *check-digit*.

O NISS de Pessoa Singular (PS) começa por 1. O NISS de Pessoa Colectiva (PC) começa por 2.

Cálculo do check-digit

Exemplo: NISS de PS = 12265870939

													 ,									
NICC	1		2		2		6		5		8		7		0		9		3	9	Soma	Divisor
NISS	×		×		×		×		×		×		×		X		×		X			
Factores de Validação	29		23		19		17		13		11		7		5		3		2			
	=	İ	=	İ	=		=		=		=		=	İ	=		=		=			
	29	+	46	+	38	+	102	+	65	+	88	+	49	+	0	+	27	+	6	=	450	10
																					00	45
																					Λ	

Resto
$$0$$

Check- $= 9 - 0 = 9$

digit

(Check-digit = $9 - Resto$)

Check-digit

- •Multiplica-se cada dígito que compõe o NISS (excepto o próprio *check-digit*) pelo factor correspondente à sua posição conforme indicado na tabela.
- •Somam-se os 10 produtos obtidos conforme indicado na tabela.
- •Divide-se o resultado da soma por 10 conforme indicado na tabela. Obtém-se o resto da divisão.
- •Subtrai-se a 9 o valor do resto obtido na divisão. O valor obtido pela diferença é o *check-digit*.