

Número de averbação

O número de averbação do seguro é formado da seguinte forma:

Código da Empresa de Averbação,

Número,

Modelo,

Série,

CNPJ do Emissor (invertido),

Código SUSEP,

Mês/Ano Apólice,

Dígito Verificador (DV).

A seguir são apresentadas as descrições dos campos:

Campos	Tipo	Tamanho	Descrição
Código da Empresa Averbação	Alfanumérico	1	Exemplo: 1- AT&M, 2- QUORUM, 3-GUEP, 4-ELT.... Utilizar "0" quando for a própria seguradora.
Número	Número	9	Número do Documento. Deve ser preenchido com zeros a esquerda caso tamanho menor que 9
Modelo	Número	2	Código do Modelo do Documento Fiscal SEFAZ (57-CTe ou 55-NFe ou 99-Outros)
Série	Número	3	Caso não informado valor padrão=001, preencher com zeros a esquerda caso tamanho menor que 3
CNPJ Emissor do documento "invertido"	Número	14	CNPJ Emissor do documento escrito de trás para frente
Código SUSEP seguradora	Número	5	Código SUSEP da seguradora, COM o dígito verificador
Mês/Ano (mmyy) Apólice	Número	4	Mês e ano da vigência final da apólice: mmyy. Exemplo: Apólice encerra 22/05/2017= 0517
	Total	38	-

Cálculo do dígito verificador

O Dígito Verificador (DV) irá garantir a integridade do número, protegendo principalmente contra digitações erradas.

O DV é baseado em um cálculo do módulo 11. O módulo 11 de um número é calculado multiplicando-se cada algarismo pela sequência de multiplicadores 1,2,3,4,5,6,7,8,9,1,2,3, ... posicionados da direita para a esquerda.

A somatória dos resultados das ponderações dos algarismos é dividida por 11 e o DV será a diferença entre o divisor (11) e o resto da divisão:

$DV = 11 - (\text{resto da divisão})$

Quando o resto da divisão for 0 (zero) ou 1 (um), o DV deverá ser igual a 0 (zero).

Nesse contexto, deve-se considerar que a sequência para o cálculo do DV é: Código da Empresa de Averbação, Número, Modelo, Série, CNPJ Emissor "invertido", Código SUSEP, Mês/Ano Apólice.

Para ilustrar os cálculos, é apresentado um exemplo a partir da tabela abaixo.

	Sequência para cálculo do DV	Exemplo
Código da Empresa de Averbação		1
Número		000023437
Modelo		57
Série		889
CNPJ Emissor do documento		09526131000181
Código SUSEP seguradora		00000
Mês/Ano Apólice		1217

Da tabela acima tem-se que o número para geração do módulo, conforme o exemplo é (Código da Empresa de Averbação, Número, Modelo, Série, CNPJ Emissor "invertido", Código SUSEP, Mês/Ano Apólice):

Número (a)	1	0	0	0	0	2	3	4	3	7	5	7	8	8	9	1	8	1	0	0	0	1	3	1	6	2	5	9	0	0	0	0	0	0	1	2	1	7
------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Distribuição de cada unidade do número da averbação e multiplique pelo peso conforme abaixo

Número (a)	1	0	0	0	0	2	3	4	3	7	5	7	8	8	9	1	8	1	0	0	0	1	3	1	6	2	5	9	0	0	0	0	0	0	1	2	1	7
Peso (b)	2	1	9	8	7	6	5	4	3	2	1	9	8	7	6	5	4	3	2	1	9	8	7	6	5	4	3	2	1	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Resultado (c) = a x b	2	0	0	0	0	12	15	16	9	14	5	63	64	56	54	5	32	3	0	0	0	8	21	6	30	8	15	18	0	0	0	0	0	0	4	6	2	7
Soma do resultado (linha c)																													475									

Deve-se somar os resultados da linha © e dividir por 11. Considera-se o resto da divisão como responsável pelo cálculo do primeiro dígito verificador.

Soma do resultado - linha (c)	475
Divisão por 11	475/11 = 43,18182
Resto da divisão	2

Caso o resto da divisão seja menor do que 2 deve ser assumido como primeiro dígito verificador valor '0', caso contrário subtrai-se o valor obtido de 11. Assim, conforme o exemplo tem-se que:

Primeiro Dígito	11-2 = 9
-----------------	----------

Para calcular o segundo dígito deve-se distribuir cada unidade do número da averbação com o primeiro dígito verificador ao final e multiplicar pelo peso conforme representação abaixo:

Número (a)	Número	1	0	0	0	0	2	3	4	3	7	5	7	8	8	9	1	8	1	0	0	0	1	3	1	6	2	5	9	0	0	0	0	0	0	1	2	1	7	(DV)9
Peso (b)	Peso	3	2	1	9	8	7	6	5	4	3	2	1	9	8	7	6	5	4	3	2	1	9	8	7	6	5	4	3	2	1	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Resultado (c) = Resultado a x b	Resultado	3	0	0	0	0	14	18	20	12	21	10	7	72	64	63	6	40	4	0	0	0	9	24	7	36	10	20	27	0	0	0	0	0	0	5	8	3	14	9
Soma do resultado (linha c)																															526									

Em seguida deve-se somar os resultados da linha (c) e dividir por 11. Considere o resto da divisão como responsável pelo cálculo do primeiro dígito verificador.

Soma do resultado - linha (c)	526
Divisão por 11	47,81818
Resto da divisão	9

Caso o resto da divisão seja menor do que 2 deve-se assumir como primeiro dígito verificador o valor '0', caso contrário deve-se subtrair o valor obtido de 11

Segundo Dígito	11 - 9 = 2
----------------	------------

Logo, tem-se que:

Número da averbação sem DV	00000121709526131000181578890000234371
DV	92
Número da averbação com DV	0000012170952613100018157889000023437192