

Novo CNPJ Alfanumérico: tudo o que você precisa saber sobre a mudança

“ A partir de 2026, o Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) passará por uma transformação histórica, adotando um formato alfanumérico. Entenda as mudanças e seus impactos.

A Receita Federal comunicou uma atualização no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ), introduzindo um novo formato de identificação que incorpora tanto números quanto letras, conforme a **Nota Técnica COCAD/SUARA/RFB nº 49/2024**. Esta modificação visa aumentar a capacidade de registros e evitar o esgotamento das combinações numéricas atualmente disponíveis.

Segundo a Receita Federal, a mudança para o CNPJ alfanumérico é um pré-requisito para a reforma tributária, que terá início em 2026. Em função disso, a Receita está enviando correspondências a todos os contribuintes para explicar os motivos dessa alteração.

O impacto nos softwares será significativo, portanto, é crucial que os desenvolvedores de software estejam atentos e preparados às mudanças.

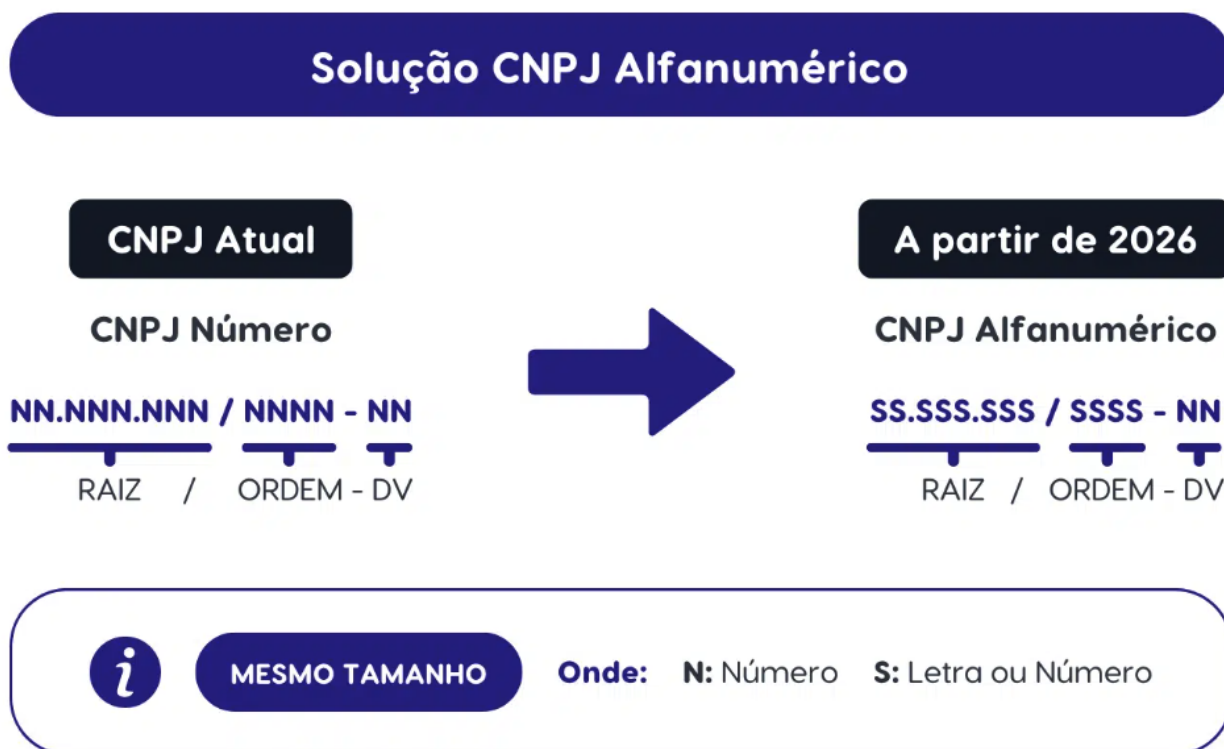
O que muda com o novo CNPJ alfanumérico?

A novidade foi divulgada por meio de uma Nota Técnica nº 49/2024 conjunta da Receita Federal com a Coordenação-Geral de Gestão de Cadastros e Benefícios Fiscais (COCAD) e a Subsecretaria de Arrecadação e Atendimento (SUARA); onde o Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) **adotará uma estrutura alfanumérica, que combina números e letras, a partir de janeiro de 2026.**

O novo CNPJ manterá o mesmo tamanho de 14 posições, mas a estrutura interna será alterada:

- As primeiras oito posições serão alfanuméricas, definindo a raiz do número;

- As quatro posições seguintes também serão alfanuméricas, determinando a ordem do estabelecimento registrado;
- As duas últimas posições permanecerão numéricas, correspondendo aos dígitos verificadores.



Hoje o CNPJ é validado por um cálculo chamado Módulo 11. Onde é composto por 2 dígitos verificadores, que são os últimos 2 dígitos do CNPJ, a fórmula de cálculo do dígito verificador do CNPJ Alfanumérico não muda, portanto, foi mantido o cálculo pelo módulo 11.

Porém, para garantir a utilização dos atuais números do CNPJ (tipo numérico), será necessária a alteração do modo como se calcula o dígito verificador pelo módulo 11. Serão utilizados, no cálculo do módulo 11, os valores relativos a letras maiúsculas lastreadas na tabela denominada código ASCII, como solução para unificar a representação de caracteres alfanuméricos;

Na rotina de cálculo do Dígito Verificador (DV) no CNPJ, serão substituídos os valores numéricos e alfanuméricos pelo valor decimal correspondente ao código constante na tabela ASCII e dele subtraído o valor 48. Desta forma os caracteres numéricos continuarão com os mesmos montantes, e os caracteres alfanuméricos terão os seguintes valores: A=17, B=18, C=19... e assim sucessivamente. Esta definição permitirá que o atual número do CNPJ tenha o mesmo cálculo do seu dígito verificador quando os sistemas iniciarem a identificação alfanumérica. O desenho abaixo mostra a correspondência entre letras e números e seus respectivos valores na tabela ASCII:

Dec	Hx	Oct	Char	Dec	Hx	Oct	Html	Chr	Dec	Hx	Oct	Html	Chr	Dec	Hx	Oct	Html	Chr
0	0	000	NUL	(null)	32	20	040	Space	64	40	100	64;	@	96	60	140	96;	`
1	1	001	SOH	(start of heading)	33	21	041	!	65	41	101	65;	A	97	61	141	97;	a
2	2	002	STX	(start of text)	34	22	042	"	66	42	102	66;	B	98	62	142	98;	b
3	3	003	ETX	(end of text)	35	23	043	#	67	43	103	67;	C	99	63	143	99;	c
4	4	004	EOT	(end of transmission)	36	24	044	\$	68	44	104	68;	D	100	64	144	100;	d
5	5	005	ENQ	(enquiry)	37	25	045	%	69	45	105	69;	E	101	65	145	101;	e
6	6	006	ACK	(acknowledge)	38	26	046	&	70	46	106	70;	F	102	66	146	102;	f
7	7	007	BEL	(bell)	39	27	047	'	71	47	107	71;	G	103	67	147	103;	g
8	8	010	BS	(backspace)	40	28	050	(	72	48	110	72;	H	104	68	150	104;	h
9	9	011	TAB	(horizontal tab)	41	29	051	{	73	49	111	73;	I	105	69	151	105;	i
10	A	012	LF	(NL line feed, new line)	42	2A	052	*	74	4A	112	74;	J	106	6A	152	106;	j
11	B	013	VT	(vertical tab)	43	2B	053	+	75	4B	113	75;	K	107	6B	153	107;	k
12	C	014	FF	(NP form feed, new page)	44	2C	054	,	76	4C	114	76;	L	108	6C	154	108;	l
13	D	015	CR	(carriage return)	45	2D	055	-	77	4D	115	77;	M	109	6D	155	109;	m
14	E	016	SO	(shift out)	46	2E	056	.	78	4E	116	78;	N	110	6E	156	110;	n
15	F	017	SI	(shift in)	47	2F	057	/	79	4F	117	79;	O	111	6F	157	111;	o
16	10	020	DLE	(data link escape)	48	30	060	0	80	50	120	80;	P	112	70	160	112;	p
17	11	021	DC1	(device control 1)	49	31	061	1	81	51	121	81;	Q	113	71	161	113;	q
18	12	022	DC2	(device control 2)	50	32	062	2	82	52	122	82;	R	114	72	162	114;	r
19	13	023	DC3	(device control 3)	51	33	063	3	83	53	123	83;	S	115	73	163	115;	s
20	14	024	DC4	(device control 4)	52	34	064	4	84	54	124	84;	T	116	74	164	116;	t
21	15	025	NAK	(negative acknowledge)	53	35	065	5	85	55	125	85;	U	117	75	165	117;	u
22	16	026	SYN	(synchronous idle)	54	36	066	6	86	56	126	86;	V	118	76	166	118;	v
23	17	027	ETB	(end of trans. block)	55	37	067	7	87	57	127	87;	W	119	77	167	119;	w
24	18	030	CAN	(cancel)	56	38	070	8	88	58	130	88;	X	120	78	170	120;	x
25	19	031	EM	(end of medium)	57	39	071	9	89	59	131	89;	Y	121	79	171	121;	y
26	1A	032	SUB	(substitute)	58	3A	072	:	90	5A	132	90;	Z	122	7A	172	122;	z
27	1B	033	ESC	(escape)	59	3B	073	;	91	5B	133	91;	[	123	7B	173	123;	{
28	1C	034	FS	(file separator)	60	3C	074	<	92	5C	134	92;	\	124	7C	174	124;	|
29	1D	035	GS	(group separator)	61	3D	075	=	93	5D	135	93;	]	125	7D	175	125;	}
30	1E	036	RS	(record separator)	62	3E	076	>	94	5E	136	94;	^	126	7E	176	126;	~
31	1F	037	US	(unit separator)	63	3F	077	?	95	5F	137	95;	_	127	7F	177	127;	DEL

Source: www.LookupTables.com

O sistema atual do CNPJ possui um limite de 99,9 milhões de combinações numéricas. Com quase 60 milhões de estabelecimentos já cadastrados e a demanda crescente por novos registros, a Receita Federal percebeu a necessidade de aumentar essa capacidade. A solução adotada é a introdução de um formato alfanumérico, que permitirá um número maior de combinações, garantindo a disponibilidade de novos números por um período significativamente mais longo.

Quais vantagens do CNPJ com modelo alfanumérico?

A Receita Federal destaca várias vantagens do modelo alfanumérico do CNPJ:

- **Maior capacidade de registro:** Com a inclusão de letras, o novo sistema alfanumérico permitirá quase um trilhão de combinações, garantindo a disponibilidade de novos números por um longo período.
- **Maior segurança:** A adição de letras ao CNPJ dificulta a falsificação, aumentando a segurança do sistema.
- **Integração com o sistema atual:** A nova numeração será integrada ao modelo atual, e os CNPJs existentes continuarão válidos, eliminando a necessidade de reemissão de documentos e facilitando a adaptação do sistema.
- **Solução econômica e moderna:** A Receita Federal escolheu o modelo alfanumérico por oferecer um alcance maior a um menor custo. A solução facilita a adaptação em todos os sistemas, públicos ou privados, e alinha o Brasil às melhores práticas internacionais de

Cronograma de implementação

A transição para o novo CNPJ será gradual e transparente. **Os CNPJs existentes não serão alterados e continuarão válidos.** A mudança afetará apenas os novos registros a partir de 2026, conforme tabela abaixo:

Metas	2024												2025												2026													
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12		
Manutenção evolutiva sistemas suporte ao CNPJ																																						
Manutenção evolutiva sistemas internos RFB consumidores de dados do CNPJ																																						
Comunicação RFB para público externo e ferramentas de apoio à divulgação																																						
Acompanhamento, comunicação e pontos de controle para manutenção evolutiva sistemas públicos e privados																																						
Início de produção de identificação com CNPJ Alfanumérico																																						

Portanto, é importante ficar atento às futuras publicações de Notas Técnicas com as especificações do novo CNPJ ao longo de 2024 e 2025. Isso permitirá que os sistemas e processos sejam adaptados ao novo formato dentro do prazo estabelecido pela Receita Federal.

Como a mudança impactará as empresas?

A transição para o novo formato de CNPJ será gradual e transparente, conforme divulgado, **os CNPJs existentes não serão alterados e continuarão válidos. No entanto, a mudança afetará os novos registros de CNPJ a partir de 2026.** Dessa forma, empresas e entidades de todos os setores precisaram adaptar seus softwares de gestão e processos, desde a emissão de documentos fiscais eletrônicos até as rotinas administrativas e financeiras, para validar o novo formato de CNPJ alfanumérico.

Origem: [Gabriela Grillo da TecnoSpeed](#)