



BANCO CENTRAL DO BRASIL

Documento de Requisitos do Negócio

CNPJ Alfanumérico

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
08/11/2024	1.00	Versão inicial.	Deinf
06/02/2025	1.01	Versão disponibilizada no sítio internet do BCB. Mudanças em relação à versão anterior: correção na descrição do tipo CNPJ_CPF. Correções na expressão regular dos tipos EndToEndIdType e MsgIdOr32ZerosType.	Deinf
22/05/2025	1.02	Inclusão do ajuste para o tipo IdentcSacdrAvalst, utilizado em mensagens DDA.	Deinf e Núcleo



BANCO CENTRAL DO BRASIL

Índice

1.	CONTEXTUALIZAÇÃO DO NEGÓCIO	3
1.1	RESPONSÁVEIS	3
1.2	DEFINIÇÕES	3
1.3	PROBLEMA E/OU OPORTUNIDADE DE NEGÓCIO	3
1.4	SOLICITAÇÃO	4
1.5	GRUPOS DE USUÁRIOS E BENEFÍCIOS	5
1.6	CENÁRIOS DE NEGÓCIO	5
1.7	COMENTÁRIOS E RECOMENDAÇÕES	5
2.	ESPECIFICAÇÃO DE MENSAGENS E ARQUIVOS	6
2.1	ALTERAÇÃO	6
2.1.1	Tipos	6
2.1.2	Arquivos	8
2.2	VERSÃO DO CATÁLOGO	8
3.	REFERÊNCIAS	9



BANCO CENTRAL DO BRASIL

1. CONTEXTUALIZAÇÃO DO NEGÓCIO

1.1 RESPONSÁVEIS

Unidade de negócio	Deinf
Pessoa para contato	Eduardo Weller
Email	gestorcedsfm.deinf@bcb.gov.br

Gestor do serviço	Deinf
Pessoa para contato	Eduardo Weller
Email	gestorcedsfm.deinf@bcb.gov.br

Organização solicitante	Deinf
Pessoa para contato	Eduardo Weller
Email	gestorcedsfm.deinf@bcb.gov.br

1.2 DEFINIÇÕES

CNPJ Alfanumérico: é a nova forma de identificar empresas no Brasil, combinando letras e números. A nova identificação da pessoa jurídica (PJ) será composta por números de 0 a 9 e quaisquer uma das 26 letras de A até Z.

1.3 PROBLEMA E/OU OPORTUNIDADE DE NEGÓCIO

Em consequência da Instrução Normativa RFB 2229, de 15 de outubro de 2024, o CNPJ adotará o formato alfanumérico composto por quatorze posições, com previsão de implementação a partir de julho de 2026.



BANCO CENTRAL DO BRASIL

1. Informações Básicas: CNPJ Numérico x CNPJ Alfanumérico

Informações Básicas	
CNPJ numérico	CNPJ alfanumérico
Os números existentes serão mantidos.	Será destinado a novas inscrições.
Tamanho: 14 posições	Tamanho: 14 posições
1ª a 8ª posições: numéricas, compondo a raiz do CNPJ.	1ª a 8ª posições: alfanuméricas, compondo a raiz do CNPJ.
9ª a 12ª posições: numéricas, identificando a ordem do estabelecimento.	9ª a 12ª posições: alfanuméricas, identificando a ordem do estabelecimento.
13ª e 14ª posições: numéricas, identificando os dígitos verificadores.	13ª e 14ª posições: numéricas, identificando os dígitos verificadores.

2. Composição do CNPJ Numérico X Composição do CNPJ Alfanumérico

Solução CNPJ Alfanumérico	
<p>CNPJ (14 posições)</p> <p>NN.NNN.NNN / NNNN - NN</p> <p>↓ ↓ ↓</p> <p>RAIZ ORDEM DV</p> <p>N- Número</p>	<p>CNPJ alfanumérico (14 posições)</p> <p>SS.SSS.SSS / SSSS - NN</p> <p>↓ ↓ ↓</p> <p>RAIZ ORDEM DV</p> <p>N- Número S- Letra e Número</p>

Para viabilizar o envio e recepção de mensagens com informações de CNPJ no novo formato, sem rejeição pelo parser da mensageria, é necessária a adaptação de tipos no catálogo que possuem regras de validação estritamente numéricas.

Este DRN contempla não somente os tipos CNPJ mas também outros tipos cujo conteúdo são derivados do CNPJ, como o ISPB e o ISelic, por exemplo, que poderão, a partir de julho de 2026, ter letras e números em sua composição.

As alterações neste DRN não impactam as informações numéricas que hoje trafegam pela mensageria. Todavia, uma vez implementadas nos XSDs, já tornam o parser da mensageria apto a validar adequadamente as informações do CNPJ alfanumérico da RFB.

1.4 SOLICITAÇÃO

Alteração de todas as tipologias do Catálogo que serão impactadas pelo CNPJ Alfanumérico



BANCO CENTRAL DO BRASIL

1.5 GRUPOS DE USUÁRIOS E BENEFÍCIOS

Grupo de usuários	Todos os Participantes da mensageria.
Benefício(s)	CNPJs que possuam letras poderão trafegar nas mensagens do Catálogo de Serviços do SFN. Todos os participantes já poderão adaptar e testar seus sistemas, com antecedência necessária em relação ao prazo de implementação do CNPJ alfanumérico estabelecido pela RFB.

1.6 CENÁRIOS DE NEGÓCIO

A partir da entrada em produção do Catálogo, as informações de CNPJ numérico permanecerão a trafegar. Os campos de CNPJ deverão ser preenchidos com zeros à esquerda.

A partir de julho/26, informações derivadas de CNPJ alfanumérica já poderão trafegar nas mensagens da RSFN, cabendo aos participantes da mensageria a adequação dos seus sistemas legados até este prazo, estabelecido pela RFB.

Pretende-se, **somente em ambiente de homologação**, a criação de instituições e empresas com CNPJ alfanumérico para viabilizar os testes de sistemas de todos os participantes da mensageria, em datas a divulgar.

1.7 COMENTÁRIOS E RECOMENDAÇÕES

Compete a cada participante da mensageria os devidos ajustes, em seus sistemas legados, que possibilitem o processamento de CNPJs alfanuméricos em acordo com o estabelecido pela RFB. As alterações aqui propostas se referem exclusivamente ao tráfego de mensagens XML na RSFN, de modo que, quando os CNPJs alfanuméricos forem criados, não haja rejeição pelo parser da mensageria.

Os CNPJs numéricos, atuais, permanecem válidos de acordo com os XSDs, observando a obrigatoriedade de preenchimento de zeros à esquerda até o tamanho fixo de 14 posições.



BANCO CENTRAL DO BRASIL

2. ESPECIFICAÇÃO DE MENSAGENS E ARQUIVOS

2.1 ALTERAÇÃO

2.1.1 Tipos

As alterações dos tipos estão realçadas em vermelho. Todas as mensagens do Catálogo serão impactadas.

Em amarelo, alguns destaques que já existem no texto atual da descrição.

Tipo	Formato	Tam. Mín.	Tam. Máx.	Exp. Reg.	Valor Mín. I/E	Valor Máx. I/E	Descrição
CNPJ	Alfanumérico	14	14	[0-9A-Z]{12}[0-9]{2}			Número de Identificação da Pessoa Jurídica no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica
CNPJ_CPF	Alfanumérico	11	14	[0-9]{11} [0-9A-Z]{12}[0-9]{2}			Número de Identificação da Pessoa Jurídica no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica ou o Número no Cadastro de Pessoa Física. 2 - No caso de transferência para pessoas isentas de CNPJ ou CPF, o campo CNPJ ou CPF deve ser preenchido com zeros.
CNPJBase	Alfanumérico	8	8	[0-9A-Z]{8}			CNPJ base: primeiras 8 posições do CNPJ
CNPJBase_CPF	Alfanumérico	8	11	[0-9A-Z]{8} [0-9]{11}			CNPJ base de 8 posições ou CPF.
CodTitlar	Alfanumérico	1	18				Código do titular. Onde para: Câmara BMA = Tipo de titular PNA - Código do Agente de Compensação BMF (6 posições) + Código PNA BMF (6 posições); Tipo de titular PLC ou MC - Código do Membro de Compensação BMF (6 posições) ou Código



BANCO CENTRAL DO BRASIL

							PLC BMF (6 posições); Tipo de titular CST - Código do Custodiante BMF (6 posições); Tipo de titular PLM - Código do PLC Master BMF (6 posições); Tipo de titular ADM - Código do Administrador BMF (6 posições); Câmara BMC = Tipo de titular BL Código ISPB da Instituição Financeira; Câmara CBL = Tipo de titular INT CNPJ do Intermediário (8 posições); Tipo de titular AC CNPJ do Agente de Compensação (8 posições).
ISelic	Alfanumérico	8	8	[0-9A-Z]{8}			Identificador do participante do Selic. Alinhado à direita e preenchido com zeros à esquerda.
ISPB	Alfanumérico	8	8	[0-9A-Z]{8}			Identificador do participante junto ao Banco Central para o Sistema de Pagamentos Brasileiro.
NUOp	Alfanumérico	23	23	[0-9A-Z]{8}[0-9]{15}			Número único da operação. Formato: para o Domínio de Sistema SPB02 = XXXXXXXXAAMMDDSSSSSSSS em que XXXXXXXX - ISPB; AAMMDD - data; SSSSSSSS - sequencial. Para os demais domínios de sistema = XXXXXXXXAAAAMMDDSSSSSS em que XXXXXXXX - ISPB ou CNPJ de 8 posições; AAAAMMDD - data; SSSSSS – sequencial
IdentdContribt	Alfanumérico	1	14				Identificador do contribuinte
IdentcSacdrAvalst	Alfanumérico	1	15	[A-Z0-9]{1,15}			Identificação do sacador avalista.

Nas mensagens do SPI:

Tipo	Formato	Expressão Regular
EndToEndIdType	string	[E][0-9A-Z]{8}[0-9]{4}[0-1][0-9][0-3][0-9][0-2][0-9][0-5][0-9][a-zA-Z0-9]{11}



BANCO CENTRAL DO BRASIL

EndToEndIdType2	string	[E L][0-9A-Z]{8}[0-9]{4}[0-1][0-9][0-3][0-9][0-2][0-9][0-5][0-9][a-zA-Z0-9]{11}
IdCancelamentoAgendamentoType	string	[C][A][0-9A-Z]{8}[0-9]{4}[0-1][0-9][0-3][0-9][a-zA-Z0-9]{11}
IdInformacaoCancelamentoType	string	[I][C][0-9A-Z]{8}[0-9]{4}[0-1][0-9][0-3][0-9][a-zA-Z0-9]{11}
IdInformacaoStatusType	string	[I][S][0-9A-Z]{8}[0-9]{4}[0-1][0-9][0-3][0-9][a-zA-Z0-9]{11}
IdRecorrenciaType	string	[R C][R N][0-9A-Z]{8}[0-9]{4}[0-1][0-9][0-3][0-9][a-zA-Z0-9]{11}
IdSolicitacaoRecorrenciaType	string	[S][C][0-9A-Z]{8}[0-9]{4}[0-1][0-9][0-3][0-9][a-zA-Z0-9]{11}
IdType	string	[E D][0-9A-Z]{8}[0-9]{4}[0-1][0-9][0-3][0-9][0-2][0-9][0-5][0-9][a-zA-Z0-9]{11} [A-Z]{3}[0-9]{4}[0-1][0-9][0-3][0-9][a-zA-Z0-9]{9}
InstrIdType	string	[D][0-9A-Z]{8}[0-9]{4}[0-1][0-9][0-3][0-9][0-2][0-9][0-5][0-9][a-zA-Z0-9]{11}
ISPBType	string	[0-9A-Z]{8}
MsgIdOr32ZerosType	string	[M][0-9A-Z]{8}[a-zA-Z0-9]{23} [0]{32}
MsgIdType	string	[M][0-9A-Z]{8}[a-zA-Z0-9]{23}
OrgnInstrIdType	string	[E D][0-9A-Z]{8}[0-9]{4}[0-1][0-9][0-3][0-9][0-2][0-9][0-5][0-9][a-zA-Z0-9]{11}
PICnpj	string	[0-9A-Z]{12}[0-9]{2}
PICpfCnpj	string	[0-9]{11} [0-9A-Z]{12}[0-9]{2}
RtrIdType	string	[D][0-9A-Z]{8}[0-9]{4}[0-1][0-9][0-3][0-9][0-2][0-9][0-5][0-9][a-zA-Z0-9]{11}

2.1.2 Arquivos

Os leiautes dos arquivos que possuem informações de CNPJ deverão ser revisados por todos os prestadores de serviços e seus novos leiautes poderão ser comunicados em prazos diversos desta versão do Catálogo, de acordo com a conveniência da implantação das mudanças. Não há necessidade de um DRN para alteração das mudanças de leiaute de arquivos, bastando a comunicação e o acordo entre as partes.

O Banco Central do Brasil comunicará, tempestivamente, as alterações nos leiautes de arquivos sob sua responsabilidade.

2.2 VERSÃO DO CATÁLOGO

As alterações previstas neste DRN entrarão em vigor nos prazos previstos para o Catálogo de Serviços do SFN, em sua versão 5.10.



BANCO CENTRAL DO BRASIL

3. Referências

Título	Versão	Data	Onde pode ser obtido
Novo CNPJ Alfanumérico			CNPJ Alfanumérico — Receita Federal