



CNPJ Alfanumérico – Atualizações

Nota Técnica 2026.004 Versão **1.01**

Junho de 2026



Sumário

1. Introdução.....	4
2. Leiaute da NF-e (Modelo 55 e 65)	5
3. Web Service – NfeRetAutorizacao.....	9
4. Web Service – NFeRecepcaoEvento – Parte Geral.....	10
5. Web Service – NfeConsultaProtocolo	11
6. Web Service – NfeConsultaCadastro.....	11
7. Web Service – NfeDistribuicaoDFe.....	12
8. Web Service – NFeRecepcaoEvento- Cancelamento/Cancelamento por Substituição	13
9. Web Service – NFeRecepcaoEvento – EPEC	13
10. Web Service – NFeRecepcaoEvento – Ator Interessado na NF-e - Transportador	14
11. Web Service – NfeInutilizacao	14

Controle de Versões

Versão	Publicação	Descrição
1.00	04/2026	Publicação da NT
1.01	06/2026	Alteração da data de implantação em homologação e inclusão do layout do Web Service NFeInutilizacao

Histórico de Alterações / Cronograma

Versão	Histórico de atualizações	Implantação Teste	Implantação Produção
1.00	- Atualização do schema da NF-e/NFC-e para adequação ao CNPJ alfanumérico, com alteração dos campos do tipo CNPJ e Chave de Acesso (de numérico para alfanumérico).	01/06/2026	01/07/2026
1.01	Alteração da data de implantação em homologação e inclusão do layout do Web Service NFeInutilizacao	Até 15/06/2026	01/07/2026

1. Introdução

Esta Nota Técnica 2026.004 complementa a Nota Técnica Conjunta DFe 2025.001 (CNPJ Alfanumérico) e apresenta as alterações de schema do ecossistema NF-e/NFC-e necessárias para adequar esses documentos ao novo padrão de identificação do contribuinte pessoa jurídica.

A NT Conjunta 2025.001 já estabeleceu de forma detalhada as diretrizes, regras de formação, validação e impactos do CNPJ alfanumérico no ambiente dos DFe. Assim, esta Nota Técnica tem caráter complementar e operacional, concentrando-se especificamente na evolução dos schemas XML, com destaque para a atualização dos campos do tipo CNPJ, e chaves de acesso de DFe de forma a permitir a recepção de caracteres alfanuméricos.

A motivação para essas alterações decorre das mudanças introduzidas pela Receita Federal do Brasil que publicou a Instrução Normativa nº 2.229, de 15 de outubro de 2024, que modifica a regra de formação do CNPJ no Brasil. Essa ação visa ampliar a capacidade de geração de números de CNPJ para abertura de empresas, em função do esgotamento do modelo atual.

2. Leiaute da NF-e (Modelo 55 e 65)

A lista a seguir apresenta apenas os campos que foram atualizados de numérico para alfanumérico (char), em função da adoção do CNPJ alfanumérico.

Grupo BA. Documento Fiscal Referenciado

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
29x.1	BA01	NFref	Informação de Documentos Fiscais referenciados	G	B01		0-999		Grupo com informações de Documentos Fiscais referenciados. Informação utilizada nas hipóteses previstas na legislação. (Ex.: Devolução de mercadorias, Substituição de NF cancelada, Complementação de NF, etc.).
29x.2	BA02	refNFe	Chave de acesso da NF-e referenciada	CE	BA01	C	1-1	44	Referencia uma NF-e (modelo 55) emitida anteriormente, vinculada a NF-e atual, ou uma NFC-e (modelo 65)
29x.2a	BA02a	refNFeSig	Chave da NF-e com código numérico zerado (NT 2022.003)	CE	BA01	C	1-1	44	Referencia uma NF-e (modelo 55) emitida anteriormente pela sua Chave de Acesso com código numérico zerado, permitindo manter o sigilo da NF-e referenciada.
29x.3	BA03	refNF	Informação da NF modelo 1/1A ou NF modelo 2 referenciada (alterado pela NT2016.002)	CG	BA01		1-1		
29x.6	BA06	CNPJ	CNPJ do emitente	E	BA03	C	1-1	14	Informar o CNPJ do emitente da NF
29x.10	BA10	refNFP	Informações da NF de produtor rural referenciada	CG	BA01		1-1		
29x.13	BA13	CNPJ	CNPJ do emitente	CE	BA10	C	1-1	14	Informar o CNPJ do emitente da NF de produtor (v2.0)
29x.19	BA19	refCTe	Chave de acesso do CT-e referenciada	CE	BA01	C	1-1	44	Utilizar esta TAG para referenciar um CT-e emitido anteriormente, vinculada a NF-e atual - (v2.0).

Grupo C. Identificação do Emitente da Nota Fiscal eletrônica

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
30	C01	emit	Identificação do emitente da NF-e	G	A01		1-1		
31	C02	CNPJ	CNPJ do emitente	CE	C01	C	1-1	14	Informar o CNPJ do emitente. Na emissão de NF-e avulsa pelo Fisco, as informações do remetente serão informadas neste grupo. O CNPJ ou CPF deverão ser informados com os zeros não significativos.

Grupo E. Identificação do Destinatário da Nota Fiscal eletrônica

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
62	E01	dest	Identificação do Destinatário da NF-e	G	A01		0-1		Grupo obrigatório para a NF-e (modelo 55).
63	E02	CNPJ	CNPJ do destinatário	CE	E01	C	1-1	14	Informar o CNPJ ou o CPF do destinatário, preenchendo os zeros não significativos. No caso de operação com o exterior, ou para comprador estrangeiro informar a tag "idEstrangeiro".

Grupo F. Identificação do Local de Retirada

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
80	F01	retirada	Identificação do Local de retirada	G	A01		0-1		Informar somente se diferente do endereço do remetente.
81	F02	CNPJ	CNPJ	CE	F01	C	1-1	0 ou 14	Informar CNPJ ou CPF. Preencher os zeros não significativos.

Grupo G. Identificação do Local de Entrega

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
89	G01	entrega	Identificação do Local de entrega	G	A01		0-1		Informar somente se diferente do endereço destinatário.
90	G02	CNPJ	CNPJ	CE	G01	C	1-1	0 ou 14	Informar CNPJ ou CPF. Preencher os zeros não significativos. (v2.0)

Grupo GA. Autorização para obter XML

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
97a.1	GA01	autXML	Pessoas autorizadas a acessar o XML da NF-e	G	A01		0-10		
97a.2	GA02	CNPJ	CNPJ Autorizado	CE	GA01	C	1-1	14	Informar CNPJ ou CPF. Preencher os zeros não significativos.

Grupo I. Produtos e Serviços da NF-e

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
100	I01	prod	Detalhamento de Produtos e Serviços	G	H01		1-1		
104.02	I05b	-x-	Sequência XML	G	I01		0-1		(Incluído na NT 2016.002)
104.05	I05e	CNPJFab	CNPJ do Fabricante da Mercadoria	E	I05b	C	0-1	14	CNPJ do Fabricante da Mercadoria, obrigatório para produto em escala NÃO relevante. (Incluído na NT 2016/002)

Grupo I01. Produtos e Serviços / Declaração de Importação

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
117	I18	DI	Declaração de Importação	G	I01		0-100		Informar dados da importação
122.04	I23d	CNPJ	CNPJ do adquirente ou do encomendante	CE	I18	C	0-1	14	Obrigatória a informação no caso de importação por conta e ordem ou por encomenda. Informar os zeros não significativos

Grupo I03. Produtos e Serviços / Grupo de Exportação

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
128.20	I50	detExport	Grupo de informações de exportação para o item	G	I01		0-500		Informar apenas no Drawback e nas exportações
128.22	I52	exportInd	Grupo sobre exportação indireta	G	I50		0-1		
128.24	I54	chNFe	Chave de Acesso da NF-e recebida para exportação	E	I52	C	1-1	44	NF-e recebida com fim específico de exportação Observação: No caso de operação com CFOP 3.503, informar a chave de acesso da NF-e que efetivou a exportação

Grupo O. Imposto sobre Produtos Industrializados

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
246	O01	IPI	Grupo IPI	CG	M01		0-1		Informar apenas quando o item for sujeito ao IPI
248	O03	CNPJProd	CNPJ do produtor da mercadoria, quando diferente do emitente. Somente para os casos de exportação direta ou indireta.	E	O01	C	0-1	14	Informar os zeros não significativos

Grupo X. Informações do Transporte da NF-e

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
356	X01	transp	Grupo Informações do Transporte	G	A01		1-1		
358	X03	transporta	Grupo Transportador	G	X01		0-1		
359	X04	CNPJ	CNPJ do Transportador	CE	X03	C	0-1	14	Preencher os zeros não significativos.


Grupo YA. Informações de Pagamento

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
398.01	YA01	pag	Grupo de Informações de Pagamento	G	A01		1-1		Obrigatório o preenchimento do Grupo Informações de Pagamento para NF-e e NFC-e. Para as notas com finalidade de Ajuste ou Devolução o campo Meio de Pagamento deve ser preenchido com 90=Sem Pagamento.
398.10	YA01a	detPag	Grupo Detalhamento do Pagamento	G	YA01		1-100		
398.13 b	YA03b	-x-	Sequência XML	G	YA01		0-1		Grupo opcional.
398.13 c	YA03c	CNPJPag	CNPJ transacional do pagamento	E	YA03b	C	1-1	14	Preencher informando o CNPJ do estabelecimento onde o pagamento foi processado/transacionado/recebido quando a emissão do documento fiscal ocorrer em estabelecimento distinto.

Grupo YB. Informações do Intermediador da Transação

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
398.26	YB01	inflIntermed	Grupo do Intermediador da Transação	G	A01		0-1		Obrigatório o preenchimento do Grupo de Informações do Intermediador da Transação nos casos de “operação não presencial pela internet em site de terceiros (intermediadores) (Incluído na NT2020.006)
398.27	YB02	CNPJ	CNPJ do Intermediador da Transação (agenciador, plataforma de delivery, marketplace e similar) de serviços e de negócios.	E	YB01	C	1-1	14	Informar o CNPJ do Intermediador da Transação (agenciador, plataforma de delivery, marketplace e similar) de serviços e de negócios.

Grupo VC. Referenciamento de item de outro Documento Fiscal Eletrônico - DF-e

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
325i	VC01	DFeReferenciado	Documento Fiscal Eletrônico Referenciado	G	H01		0-1		Grupo para referenciamento de itens de outro DF-e.
325j	VC02	chaveAcesso	Chave de acesso do DF-e referenciado	E	VC01		1-1	44	Chave de acesso do DF-e referenciado.

Grupo ZD. Informações do Responsável Técnico


#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
423a	ZD01	infRespTec	Informações do Responsável Técnico pela emissão do DF-e	G	A01		0-1		Grupo para informações do responsável técnico pelo sistema de emissão do DF-e
423b	ZD02	CNPJ	CNPJ da pessoa jurídica responsável pelo sistema utilizado na emissão do documento fiscal eletrônico	E	ZD01		1-1	14	Informar o CNPJ da pessoa jurídica responsável pelo sistema utilizado na emissão do documento fiscal eletrônico.

3. Web Service – NfeRetAutorizacao

Método: nfeRetAutorizacao

1.2. Leiaute Mensagem de Retorno

Schema XML: retConsReciNFe_v4.00.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
PR01	protNFe	Raiz	-	-	-	-	TAG raiz do Protocolo de recebimento da NFe
PR03	infProt	G	PR01	-	1-1	-	Informações do Protocolo de resposta. TAG a ser assinada
PR07	chNFe	E	PR03		1-1	44	Chave de Acesso da NF-e

4. Web Service – NFeRecepcaoEvento – Parte Geral

Método: nfeRecepcaoEvento

1.1. Leiaute Mensagem de Entrada (Parte Geral)

O Web Service de Registro de Evento possui uma interface genérica, complementada por uma área específica para cada tipo de evento. Segue abaixo o leiaute da parte geral da mensagem de entrada para os eventos.

Schema XML: envEvento_v1.00.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
P01	envEvento	Raiz	-	-	-	-	TAG raiz
P04	evento	G	P01	xml	1-20	-	Evento, um lote pode conter até 20 eventos
P06	infEvento	G	P04	-	1-1	-	Grupo de informações do registro do Evento
P10	CNPJ	CE	P06	C	1-1	14	CNPJ do autor do evento
P12	chNFe	E	P06	C	1-1	44	Chave de Acesso da NF-e à qual o evento será vinculado

1.2. Leiaute Mensagem de Retorno (Parte Geral)

Schema XML: retEnvEvento_v1.00.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
R01	retEnvEvento	Raiz	-	-	-	-	TAG raiz da mensagem de retorno
R09	retEvento	G	R01	-	0-20	-	Grupo do resultado do processamento do Evento
R11	infEvento	G	R09	-	1-1	-	Grupo de informações do registro do Evento
R18	chNFe	E	R11	C	0-1	44	Idem a mensagem de entrada
R23	CNPJDest	CE	R11	C	0-1	14	Informar o CNPJ do destinatário da NF-e. Específico para evento 110111 – Cancelamento
R27	chNFePend	E	R11	C	0-50	44	Relação de Chaves de Acesso de EPEC pendentes de conciliação, existentes no AN. Específico para evento: 110140 – EPEC Obs: Esta tag não é preenchida no evento de manifestação

5. Web Service – NfeConsultaProtocolo

1.1. Leiaute Mensagem de Entrada

Schema XML: consSitNFe_4.00.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
EP01	consSitNFe	Raiz	-	-	-	-	TAG raiz
EP05	chNFe	E	EP01	C	1-1	44	Chave de Acesso da NF-e.

1.2. Leiaute Mensagem de Retorno

Schema XML: retConsSitNFe_v4.00.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
ER01	retConsSitNFe	Raiz	-	-	-	-	TAG raiz da Resposta
ER07b	chNFe	E	ER01	C	1-1	44	Chave de Acesso da NF-e consultada.

6. Web Service – NfeConsultaCadastro

Método: consultaCadastro

1.1. Leiaute Mensagem de Entrada

Schema XML: consCad_v2.00.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
GP01	ConsCad	Raiz	-	-	-	-	TAG raiz
GP03	infCons	G	GP01	-	1-1	-	Dados da consulta
GP07	CNPJ	CE	GP03	C	1-1	3-14	CNPJ do contribuinte

1.2. Leiaute Mensagem de Retorno Schema XML: retConsCad_v2.00.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
GR01	retConsCad	Raiz	-	-	-	-	TAG raiz da solicitação
GR03	infCons	G	GR01	-	1-1	-	Dados da consulta
GR06c	CNPJ	CE	GR03	C	1-1	3-14	CNPJ consultado
GR07	infCad	G	GR03	-	0-N	-	Dados da situação cadastral Esta estrutura existe somente para as consultas realizadas com sucesso cStat=111, com possibilidade de múltiplas ocorrências (Ex.: consulta por IE de contribuinte com Inscrição Única – retorno de todos os estabelecimentos do contribuinte).
GR09	CNPJ	CE	GR07	C	1-1	3-14	CNPJ do contribuinte

7. Web Service – NfeDistribuicaoDFe

Método: nfeDistDFeInteresse

1.1. Leiaute Mensagem de Entrada Schema XML: distDFeInt_v9.99.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
A01	distDFeInt	Raiz	-	-	-	-	TAG raiz
A05	CNPJ	CE	A01	C	1-1	14	CNPJ do interessado no DF-e
A11	consChNFe	CG	A01	-	1-1	-	Grupo para consultar uma NF-e pela chave de acesso
A12	chNFe	E	A11	C	1-1	44	Chave de acesso específica.

1.6. Leiautes Resumidos

1.6.1. Leiaute Resumo da NF-e

Schema XML: resNFe_v1.01.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
C01	resNFe	G	-	-	-	-	TAG raiz com o conjunto de informações resumidas da NF-e. Este conjunto de informação será gerado quando a NF-e for autorizada ou denegada.
C03	chNFe	E	C01	C	1-1	44	Chave de acesso da NF-e
C04	CNPJ	CE	C01	C	1-1	14	CNPJ do Emitente

1.6.2. Leiaute Resumo da NF-e

Schema XML: resEvento_v1.01.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
D01	resEvento	Raiz	-	-	-	-	TAG raiz
D04	CNPJ	CE	D01	C	1-1	14	CNPJ do Emitente
D06	chNFe	E	D01	C	1-1	44	Chave de acesso da NF-e

8. Web Service – NFeRecepcaoEvento- Cancelamento/Cancelamento por Substituição

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
P31	chNFeRef	E	P17	C	1-1	44	Informa a chave de acesso da NF-e substituta da NF-e a ser cancelada. Nota: Campo exclusivo do Evento “110112 – Cancelamento por substituição”.

9. Web Service – NFeRecepcaoEvento – EPEC

1.1. Leiaute Mensagem de Entrada

Schema XML: envEPEC_v1.00.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
P26	dest	G	P17		1-1		
P28	CNPJ	CE	P26	C	1-1	14	Informar o CPF ou o CNPJ do destinatário, preenchendo os zeros não significativos. No caso de operação com exterior, ou para comprador estrangeiro, informar a tag "idEstrangeiro", com o número do passaporte, ou outro documento legal (campo aceita valor Nulo no caso de operação com exterior).

1.2. Leiaute Mensagem de Retorno Schema XML: retEnvEPEC_v1.00

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
R32	chNFePend	E	R11	C	0-50	44	Relação de Chaves de Acesso de EPEC pendentes de conciliação, existentes no AN.

10. Web Service – NFeRecepcaoEvento – Ator Interessado na NF-e - Transportador

1.1. Leiaute Mensagem de Entrada Schema XML: envEventoAtorInteressado_v1.00.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
P23	autXML	G	P17	-	1-1	-	Pessoas autorizadas a acessar o XML da NF-e
P24	CNPJ	CE	P23	C	1-1	3-14	CNPJ autorizado

11. Web Service – NfeInutilizacao

1.1. Leiaute Mensagem de Entrada Schema XML: inutNFe_v4.00.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
DP09	CNPJ	E	DP03	C	1-1	14	CNPJ do emitente

1.2. Leiaute Mensagem de Retorno Schema XML: retInutNFe_v4.00.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
DR11	CNPJ	E	DR03	C	0-1	14	CNPJ do emitente