



# Sistema Nota Fiscal Eletrônica

Nota Técnica 2025.001

# Simplificação Operacional:

- NFC-e: Leiaute do QR-Code versão 3
- NF-e: Resposta Síncrona para Lote com somente 1 NF-e



## Sumário

Controle de Versões	2
Histórico de Alterações / Cronograma	2
01. Resumo	
02. Visão Geral	4
02.1 NFC-e: Leiaute QR-Code versão 3	4
02.2 NFC-e para Produtor Rural – Pessoa Física	4
02.3 Resposta Síncrona para Lote com somente 1 (uma) NF-e	
02.4 Controle do Atraso na Data de Emissão da NF-e	5
02.5 Controle do Tipo da IE do Destinatário (campo indIEDest)	6
02.6 Dados de Cobrança: Novas Regras de Validação	
02.7 Dados de Pagamento: Regras de Validação	6
03. Serviço: Autorização de Uso da NF-e	7
03.1 Leiaute da Nota Fiscal Eletrônica (Anexo I do MOC)	7
Grupo ZX. Informações Suplementares da Nota Fiscal	
03.2 Validação da Área de Dados (Item 4.1.3 do MOC v7.0, Anexo I)	7
DA. Autorização – Área de dados do Lote de NF-e	
03.3 Alteração em Regras de Validação – RV (Anexo II do MOC)	8
B. Identificação da NF-e	
E. Identificação do Destinatário	
Y. Dados de Cobrança	
YA. Formas de Pagamento	
Banco de Dados: Destinatário	
04. Preenchimento da URL do QR Code	
90. Mensagens do Resultado do Processamento	
90.1 Código das Mensagens	14

## Controle de Versões

Versão	Publicação	Descrição
1.00	Março/2025	NFC-e: Leiaute do QR-Code versão 3 e outras mudanças
1.01	Junho/2025	Ajustes diversos

# Histórico de Alterações / Cronograma

Versão	Histórico de atualizações	Implantação Teste	Implantação Produção
1.00	NFC-e: Leiaute do QR-Code versão 3 e outras mudanças	Até 02/06/2025	Até 01/09/2025
1.01	<ul> <li>Alterada documentação do tamanho máximo do campo de qrCode, conforme o schema;</li> <li>Alterada RV E16a-30, incluindo a lista de UF;</li> <li>Removida RV ZX02-220, considerando que todas as UF irão disponibilizar o layout do qrCode v3.</li> </ul>	-X-	<mark>-x-</mark>

#### 01. Resumo

Esta NT traz algumas mudanças em Regras de Validação, conforme descrição constante no Item 02. Visão Geral, com o detalhamento das mudanças nos itens seguintes.

Os principais itens da NT são:

- NFC-e: Leiaute QR-Code versão 3;
- NFC-e para Produtor Rural Pessoa Física;
- Resposta Síncrona para Lote com 1 (uma) NF-e;
- · Controle do Atraso na Data de Emissão da NF-e;
- · Controle do Tipo da IE do Destinatário (campo indIEDest);
- · Dados de Cobrança: Novas Regras de Validação;

### 02. Visão Geral

#### 02.1 NFC-e: Leiaute QR-Code versão 3

Nesta NT está definido o novo leiaute do QR-Code da NFC-e (versão 3). Nesta nova versão, o controle sobre a autenticidade do conteúdo do QR-Code impresso no DANFE NFC-e será feito pela assinatura de campos específicos do QR-Code. Esse controle será feito unicamente para as NFC-e emitidas em Contingência, com a inclusão do resultado da assinatura no próprio QR-Code.

Neste novo modelo, não será mais necessário o controle do CSC-Código de Segurança do Contribuinte pelas empresas.

Futuramente (sem data definida) está prevista a eliminação do CSC (Código de Segurança do Contribuinte), com a adoção unicamente do leiaute do QR-Code versão 3.

As vantagens para as empresas na adoção deste modelo são:

- Elimina a necessidade de manutenção do CSC, considerando que essa manutenção é feita manualmente em página Web do Portal da UF e o CSC fornecido tem que ser carregado manualmente no sistema Emissor da NFC-e. Portanto, a eliminação do CSC reduz a complexidade operacional para a empresa;
- A manutenção do CSC é por UF, ou seja, a empresa que possui filial em várias UF tem que manter CSC diferentes para cada UF/CNPJ-8. Eliminando o CSC, elimina essa complexidade;
- Elimina o controle da empresa em manter somente 2 CSC ativos por UF.

As vantagens para o Fisco são:

- Da mesma forma que as empresas, elimina a complexidade operacional de manutenção de página WEB para controle do CSC para cada CNPJ-8;
- Elimina a necessidade de manter Web Service de Sincronismo com a SEFAZ Virtual, para as UF participantes deste tipo de Ambiente Autorizador de NFC-e;
- Permite a adoção deste controle de segurança sobre a emissão do QR-Code para todas as UF, considerando que atualmente algumas UF não mantém o controle do CSC no seu Portal de atendimento ao Contribuinte.

## 02.2 NFC-e para Produtor Rural - Pessoa Física

No caso de Produtor Rural, em várias UF é concedida uma Inscrição Estadual que pode ser utilizada por qualquer Pessoa Física (CPF) participante do Estabelecimento Rural, ou seja, uma Inscrição Estadual pode possuir vários participantes, Pessoa Física (CPF) ou Pessoa Jurídica (CNPJ). Portanto, existe uma complexidade operacional na manutenção do CSC para esse tipo de Estabelecimento.

A orientação atual é adotar o novo leiaute do QR-Code (versão 3) para o Produtor Rural Pessoa Física, evitando a necessidade de conceder, e controlar, o CSC por Pessoa Física e UF. (exceto PR)

No caso de emitente Pessoa Jurídica (CNPJ) é opção da empresa adotar esse novo leiaute do QR-Code, ou não. A adoção do novo leiaute do QR-Code pode ser feita tanto para o CNPJ de Produtor Rural, quanto para o CNPJ de uma Inscrição Estadual normal.

## 02.3 Resposta Síncrona para Lote com somente 1 (uma) NF-e

Em 2013, por solicitação das Empresas, foi criada a possibilidade do emitente enviar um Lote com somente 1 (uma) Nota Fiscal, informando que deseja a resposta de forma síncrona, sem a geração de um Recibo para consulta futura.

Notamos que uma grande parte das empresas adotou esse modelo de simplificação operacional, no processo de Autorização de Uso, reduzindo inclusive o tempo de atendimento das operações do que depende do Ambiente da SEFAZ Autorizadora.

Mais tarde, para a NFC-e (modelo 65) foi tornada obrigatória a solicitação de resposta síncrona para Lote com somente 1 (uma) Nota Fiscal.

Nesta NT, também está sendo tornada obrigatória a solicitação de resposta síncrona para Lotes com somente 1 (uma) NF-e (modelo 55).

Os argumentos para essa mudança são os mesmos que justificaram as mudanças já efetuadas nessa direção:

- O processo de autorização síncrona simplifica a aplicação das empresas, eliminando a necessidade de enviar o Lote, receber um Recibo e posteriormente consultar o resultado do processamento do Lote, informando esse Recibo;
- A simplificação da aplicação das empresas reduz a quantidade de problemas operacionais dessas aplicações, melhorando o uso do Ambiente de Autorização para todas as empresas;
- A redução na quantidade de erros, principalmente para as empresas novas, ou para as novas versões do Sistema da Empresa, reduzem a necessidade de contato com o Fisco na elucidação de problemas na autorização de uso.

#### 02.4 Controle do Atraso na Data de Emissão da NF-e

Como orientação geral, a NF-e deve ser emitida e autorizada antes da circulação da mercadoria. Ou seja, devemos ter a emissão "on-line" da NF-e, evitando a manutenção de processos que levam a emissão do documento fiscal a posteriori.

Em relação a Nota Fiscal para Consumidor (NFC-e, modelo 65), se espera um atraso máximo de 5 minutos entre a Data de Emissão da NFC-e pela Empresa em relação a Data da Autorização do documento pelo Fisco.

No caso da NF-e (modelo 55), desde o início do Projeto NFE, é aceita uma Data de Emissão com um atraso de até 30 dias da data atual. Se a Data de Emissão ultrapassar esse limite, a NF-e pode ainda ser autorizada, desde que emitida em contingência, recebendo o cStat="150-Autorizado Uso da NF-e, autorização fora de prazo".

Atualmente o limite de 30 dias de atraso para a NF-e é muito superior ao desejável.

Nesta NT, o limite de prazo fica alterado para 7 dias, respeitando casos previstos em legislação de algumas SEFAZ, considerando também:

- Será mantido a resposta com cStat="100-Autorizado o uso da NF-e" dentro deste período de até 7 dias, considerando a criticidade do ambiente de autorização (Fisco e Empresas);
- Após o período de 7 dias, a NF-e continuará a ser autorizada normalmente, retornando o cStat="150-Autorizado Uso da NF-e, autorização fora de prazo";
  - A critério da UF, após 30 dias (ou outro limite definido pela SEFAZ) somente será aceita NF-e emitida em contingência (tpEmis=2, 4, 5).

## 02.5 Controle do Tipo da IE do Destinatário (campo indIEDest)

Atualmente o campo "indlEDest" pode ser informado com os valores:

- 1-Contribuinte normal de ICMS na UF do Destinatário (informar a IE do destinatário);
- 2-Contribuinte isento de Inscrição no Cadastro de Contribuintes da UF do Destinatário;
- 9-Não Contribuinte, que pode ou não possuir Inscrição Estadual no Cadastro de Contribuintes de ICMS na UF do Destinatário.

Notamos que a informação do campo não é clara para as empresas, com muitos casos de divergência para o mesmo destinatário na UF. Algumas situações de divergência são:

- Empresa informa a IE do Destinatário e o campo indIEDest="9-Não Contribuinte", mesmo que o Contribuinte seja um Contribuinte Normal na UF do Destinatário;
- Empresa informa a IE do Destinatário e o campo indIEDest="1-Contribuinte Normal", para Não Contribuinte (que pode ter ou não a IE).

Até pouco tempo atrás, algumas UF não concediam IE para Empresas MEI, caracterizando a situação de "Contribuinte Isento de Inscrição". Atualmente, praticamente todas as UF concedem IE para MEI, reduzindo as UF que aceitam a situação de "Contribuinte Isento de Inscrição".

Nesta NT, são alteradas as Regras de Validação que efetuam o controle sobre o campo "indIEDest", evitando as situações de divergência reportadas.

## 02.6 Dados de Cobrança: Novas Regras de Validação

Melhorado o controle sobre os dados de Cobrança (Grupo de Parcelas, id:"Y07", tag:"dup"), não permitindo seu preenchimento em casos de pagamento à vista (indPag=0) e limitando a Data de Vencimento a um máximo de 10 anos a partir da data atual.

## 02.7 Dados de Pagamento: Regras de Validação

Estendido os controles sobre pagamentos para a NF-e e tornado obrigatória a aplicação de algumas Regras de Validação que eram opcionais por UF, com o objetivo de melhorar os controles da conciliação de pagamentos com a emissão do documento fiscal (RV YA03-10 a YA06-10).



## 03. Serviço: Autorização de Uso da NF-e

## **03.1 Leiaute da Nota Fiscal Eletrônica (Anexo I do MOC)**

## **Grupo ZX. Informações Suplementares da Nota Fiscal**

#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Observação
424	ZX01	infNFeSupl	Informações suplementares da Nota Fiscal	G	Raiz	1	0-1		Informações suplementares da Nota Fiscal, não afetando a assinatura digital. (NT 2015.002)
425	ZX02	qrCode	Texto com o QR-Code impresso no DANFE NFC-e. <b>Obs.</b> : URLs, por UF, utilizadas para consulta QR Code acesse: http://nfce.encat.org/desenvolvedor/qrcode/	Е	ZX01	С	1-1		Ver orientações de preenchimento no item "04- Preenchimento da URL do QR Code" deste documento.
426	ZX03	urlChave	Texto com a URL de consulta por chave de acesso a ser impressa no DANFE NFC-e.  Obs.: URLs, por UF, utilizadas para consulta por chave de acesso acesse:     http://nfce.encat.org/consumidor/consulteno ta/	Е	ZX01	С	1-1		Informar a URL da "Consulta por chave de acesso da NFC-e". A mesma URL que deve estar informada no DANFE NFC-e para consulta por chave de acesso.

## 03.2 Validação da Área de Dados (Item 4.1.3 do MOC v7.0, Anexo I)

Seguem as alterações em regras de validação:

#### DA. Autorização - Área de dados do Lote de NF-e

#	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Descrição Erro
GAP03a-2	Solicitada resposta síncrona para UF que não disponibiliza este atendimento	Facult.	<del>776</del>	Rejeição: Solicitada resposta síncrona para
	(indSinc=1)			UF que não disponibiliza este
				atendimento
GAP03a-3	Solicitação de resposta assíncrona (indSinc=0) para lote com somente 1 (uma) NF-e.	Obrig.	452	Rejeição: Solicitada resposta assíncrona
	(NT 2025.001)			para Lote com somente 1 (uma) NF-e



## 03.3 Alteração em Regras de Validação – RV (Anexo II do MOC)

## B. Identificação da NF-e

Campo	Modelo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Descrição	Erro			
B09-20	55	NF-e com Tipo de Emissão = 1-Normal (ou 6-SVC-AN, 7-SVC-RS) (NT2012.003):	Obrig.	228	Rejeição:	Data	de	Emissão	muito
		- Data de Emissão ocorrida há mais de 30 dias (ou outro limite definido pela SEFAZ)			atrasad	a			
		Exceção 1: A critério da UF, a rejeição acima pode ser efetuada para qualquer Tipo de	<u>.</u>						
		<del>Emissão.</del>							
		Exceção 2: A critério da UF, pode ser aceita a NF-e com Data de Emissão muito atrasada,							
		desde que tenha sido emitida em contingência (tpEmis=2, 4, 5). Neste caso, a SEFAZ	<u>,                                    </u>						
		Autorizadora irá retornar cStat="150-Autorizado Uso da NF-e, autorização fora de prazo"	-						
		(NT 2015.002)							
		Independentemente do Tipo de Emissão:							
		- Aceita NF-e com atraso de até 7 dias, retornando cStat="100-Autorizado Uso da NF-e";							
		- Aceita NF-e com atraso superior a 7 dias, retornando cStat="150-Autorizado Uso da NF-	-						
		e, autorização fora de prazo";							
		Exceção: A critério da UF, após 30 dias (ou outro limite definido pela SEFAZ) somente será	<mark>l</mark>						
		aceita NF-e emitida em contingência (tpEmis=2, 4, 5).							

### E. Identificação do Destinatário

Campo	Modelo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Descrição Erro
E16a-30		Informado destinatário como Contribuinte Isento de Inscrição Estadual (indIEDest=2-	Obrig.	805	Rejeição: A SEFAZ do destinatário não
		ISENTO) em UF que não permite esta situação nas operações interestaduais (idDest=2),			permite Contribuinte Isento de
		conforme segue: AL, AM, BA, CE, DF, ES, GO, MG, MS, MT, PB, PE, RJ, RN, RS, SE,			Inscrição Estadual
		SP.			
		Observação: Regra de validação conforme configuração da UF do Destinatário (permite			
		ou não permite Contribuinte Isento de Inscrição Estadual).			
		Exceção 1: Esta regra de validação não se aplica quando houver destaque do ICMS-ST			
		(campo vICMSST) em pelo menos um item da NF-e.			
		Exceção 2: Esta regra de validação não se aplica quando houver informação do ICMS-			
		ST retido anteriormente (campo vICMSSTRet) em pelo menos um item da NF-e.			
		Exceção 3: A regra de validação não se aplica, em produção, para Nota Fiscal com data			
		de emissão anterior a 01/07/2016.			
		Exceção 4: Esta regra de validação não se aplica nas operações isentas (CST=40-Isenta			
		ou CSOSN=103-lsento), imunes ou não tributadas (CST=41-Não tributada, ou			
		CSOSN=300-Imune, ou CSOSN=400-Não tributada pelo Simples Nacional).			
<del>E16a 35</del>	<del>55</del>	Informado destinatário como Contribuinto Isonto de Inscrição Estadual (indIEDest=2-	<del>Facult.</del>	<del>805</del>	Rejeição: A SEFAZ do destinatário não
		ISENTO) em UF que não permite esta situação nas operações internas (idDest=1)			<del>permite Contribuinte Isento de IE</del>



Campo	Modelo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Descrição Erro
		Exceção 1: Esta regra de validação não se aplica quando houver destaque de ICMS ST			
		(campo vICMSST) em pelo menos um item da NF-e.			
		Exceção 2: Esta regra de validação não se aplica quando houver informação do ICMS			
		ST retide anteriormente (campo vICMSSTRet) em pelo menos um item da NF-e.			
		Exceção 3: A regra de validação não se aplica, em produção, para Nota Fiscal com data			
		de emissão anterior a 01/07/2016.			
		Exceção 4: Esta regra de validação não se aplica nas operações isentas (CST=40 Isenta			
		ou CSOSN=103-Isonto), imunes ou não tributadas (CST=41-Não tributada, ou			
		CSOSN=300 Imune, ou CSOSN=400 Não tributada pelo Simples Nacional) (NT			
		<del>2015.003)</del>			

## Y. Dados de Cobrança

Campo	Modelo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Descrição Erro
Y09-40	55	Se informado o grupo de Parcelas de cobrança (tag:dup, Id:Y07) com apenas uma	Obrig.	853	Rejeição: Dados de cobrança não
		ocorrência e a Data de vencimento (dVenc, id:Y09) for igual à data de emissão (dhEmi,			devem ser informados para pagamento
		id:B09, desconsiderando a hora). (NT 2025.001)			à vista
Y09-50	55	Se informado o grupo de Parcelas de cobrança (tag:dup, Id:Y07) e Data de Vencimento	Obrig.	797	Rejeição: Data de vencimento da
		(dVenc, id:Y09) superior a 10 anos da data atual. (NT 2025.001)			parcela superior a 10 anos da data
					atual [nOcor: 999]

## YA. Formas de Pagamento

Campo	Modelo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Descrição Erro
YA03-10	<mark>55/</mark> 65	Somatório do valor dos pagamentos (id:YA03, tag:vPag) menor que o total da nota	Facult.	865	Rejeição: Total dos pagamentos menor
		(id:W16, tag: vNF).	Obrig.		que o total da nota
		Exceção 1: Esta regra não se aplica para nota fiscal de Ajuste, campo finNFe=3 (id:B25)			
		e para nota fiscal de Devolução finNFe=4 (id:B25)			
		Exceção 2: Esta regra não se aplica quando o campo Meio de Pagamento (id:YA02,			
		tag:tPag) for igual a 90 (sem pagamento). (NT 2017.002)			
YA03-20	55/65	Somatório do valor dos pagamentos (id:YA03, tag:vPag) maior que o total da nota (id:W16,	Facult.	866	Rejeição: Ausência de troco quando o
		tag: vNF) e sem informação no campo vTroco (id:YA09) (NT 2017.002)	Obrig.		valor dos pagamentos informados for
					maior que o total da nota
YA03-30	55/65	Informado o campo Meio de Pagamento igual a sem pagamentoo (tag:tPag=90, id:YA02)	Facult.	904	Rejeição: Informado indevidamente
		e informado campo Valor do Pagamento diferente de zero (tag:vPag<>0, id:YA03). (NT	Obrig.		campo valor de pagamento
		2017.002)			
YA04-10	<mark>55/</mark> 65	Se informado o grupo de pagamentos (tag:pag):	Facult.	391	Rejeição: Não informados os dados do
		- Se o Pagamento for por cartão (tag:tPag=03, 04), ou PIX (tpag=17), deve ser informado	Obrig.		cartão de crédito / débito nas Formas
		o grupo de cartões (tag:card)			



Campo	Modelo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Descrição Erro
					de Pagamento da Nota Fiscal
		Observação: Implementação por padrão, opcional a critério da UF.			[nOcor:999]
		Exceção: A regra de validação não se aplica, em produção, para Nota Fiscal com Data			
		de Emissão anterior a 01/04/2016. (NT 2015.002)			
YA05-10	55/65	Se informado o grupo de Cartão de Crédito / Débito (tag:card):	Facult.		Rejeição: Não informados os dados da
		- Se o pagamento com cartão for integrado ao sistema de automação da empresa			operação de pagamento por cartão de
		(tag:tpIntegra=1) devem ser informado os campos de CNPJ da Credenciadora e o código			crédito / débito
		de autenticação da operação (tag:card/CNPJ e card/cAut)			
		Observação: Implementação por padrão, opcional a critério da UF.			
		Exceção: A regra de validação não se aplica, em produção, para Nota Fiscal com Data			
		de Emissão anterior a 01/04/2016. ) (NT 2017.002/ NT 2015.002)			
YA05-20	55/65	Se informado o CNPJ da instituição de pagamento:	Facult.		Rejeição: CNPJ da instituição de
		- Verificar CNPJ com zeros, nulo ou DV inválido (Incluída na NT 2020.006)	Obrig.		pagamento inválido
YA06-10	55/65	Verificar se o Código da bandeira de cartão de crédito e/ou débito (campo: tBand) existe		443	Rejeição: Código da bandeira de
		na tabela de códigos das operadoras de cartão de crédito e/ou débito publicada no Portal	Obrig.		cartão de crédito e/ou débito
		Nacional da Nota Fiscal Eletrônica (NT 2020.006)			inexistente
		Observação 1: Regra válida a partir de 03/05/2021 para homologação e 01/09/2021 para			
		produção			

## **Grupo ZX. Informações Suplementares da Nota Fiscal**

Campo	Modelo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Descrição Erro
ZX02-220	<del>65</del>	Se QR Code versão 3 e UF não aceita esta versão	Obrig.	<del>407</del>	Rejeição: NFC-e com qrCode na
		Obs.: Parâmetro por UF, enquanto todas as UF não migrarem para o leiaute do qrCode versão 3. (NT 2025.001)			<del>versão 3</del>
ZX02-222	65	Se QR-Code versão 2 e Emitente Pessoa Física (Produtor Rural, identificado pelo CPF),	Obrig.	444	Rejeição: NFC-e com qrCode na
		rejeitar a NFC-e. (NT 2025.001)			versão 2 para Pessoa Física
ZX02-224	65	Se QR Code versão "2 <mark>ou 3</mark> " e Parâmetro Chave de Acesso não informado no QR-	Obrig.	396	Rejeição: Parâmetro do QR-Code
		Code.			inexistente: [Param: xxx)]
		Nota: O Schema XML faz esta verificação.			
		Observação: Para NFC-e ONLINE ou OFFLINE é o 1º parâmetro da URL do QR Code			
ZX02-228	65	Se QR Code versão "2 <mark>ou 3</mark> " e Parâmetro Chave de Acesso no QR-Code diverge da	Obrig.	397	Rejeição: Parâmetro do QR-Code
		Chave de Acesso da Nota Fiscal			divergente da Nota Fiscal [Param:
		<b>Observação:</b> Para NFC-e ONLINE ou OFFLINE é o 1º parâmetro da URL do QR Code			xxx)].
ZX02-232	65	Se QR Code versão "2 <mark>ou 3</mark> " e Parâmetro Versão não informado no QR-Code.	Obrig.	396	Rejeição: Parâmetro do QR-Code
		Nota: O Schema XML faz esta verificação			inexistente: [Param: xxx)]
		Observação: Para NFC-e ONLINE ou OFFLINE é o 2º parâmetro da URL do QR Code			- ,-

Sistema Nota Fiscal Eletrônica NT2025.001 – Simplificação Operacional: Leiaute QR-Code, Resposta Assíncrona Lote 1 NF-e



	Modelo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Descrição Erro
ZX02-236	65	Se QR Code versão "2 <mark>ou 3</mark> " e Parâmetro Versão informada no QR-Code diverge do	Obrig.	398	Rejeição: Parâmetro Versão informada
		previsto ("2 ou 3")			no QR-Code diverge do previsto
		Observação: Para NFC-e ONLINE ou OFFLINE é o 2º parâmetro da URL do QR Code			[Param: xxx].
ZX02-240	<mark>65</mark>		Obrig.	396	Rejeição: Parâmetro do QR-Code
		Code.			inexistente: [Param: xxx]
		Nota: O Schema XML faz esta verificação Observação: Para NFC-e ONLINE ou OFFLINE é o 3º parâmetro da URL do QR Code			
ZX02-244	<mark>65</mark>	Se QR Code versão "2 ou 3" e Parâmetro Tipo de Ambiente do QR-Code diverge do Tipo	Ohria	397	Rejeição: Parâmetro do QR-Code
ZXUZ-Z44	03	de Ambiente da Nota Fiscal (tag:tpAmb, id:B24)	Oblig.	391	divergente da Nota Fiscal: [Param: xxx]
		Observação: Para NFC-e ONLINE ou OFFLINE é o 3º parâmetro da URL do QR Code			divergence da Nota i iscal. [Farani. XXX]
ZX02-260	65		Obrig.	396	Rejeição: Parâmetro do QR-Code
2702 200		- Parâmetro Dia da Data de Emissão não informado no QR-Code.	Obrig.	000	inexistente: [Param: xxx]
		Nota: O Schema XML faz esta verificação			international production and the state of th
		Obs. 1: Para NFC-e ONLINE esse parâmetro não existe.			
		Obs. 2: Para a NFC-e OFFLINE é o 4º parâmetro da URL do QR Code (NT 2017.002)			
ZX02-268	<mark>65</mark>		Obrig.	397	Rejeição: Parâmetro do QR-Code
		- Parâmetro Dia da Data de Emissão no QR-Code diverge do Dia Data de Emissão da			divergente da Nota Fiscal: [Param: xxx]
		Nota Fiscal (tag:dhEmi, id:B09)			
		Obs. 1: Para NFC-e ONLINE esse parâmetro não existe.			
		Obs. 2: Para a NFC-e OFFLINE é o 4º parâmetro da URL do QR Code (NT 2017.002)			
ZX02-272	<mark>65</mark>		Obrig.	396	Rejeição: Parâmetro do QR-Code
		- Parâmetro Valor da Nota Fiscal não informado no QR-Code.			inexistente: [Param: xxx]
		Nota: O Schema XML faz esta verificação			
		Obs. 1: Para NFC-e ONLINE esse parâmetro não existe.			
7700 076	CE	Obs. 2: Para a NFC-e OFFLINE é o 5º parâmetro da URL do QR Code (NT 2017.002)	Obria	397	Deieieže, Devêmentos de OD Codo
ZX02-276	<mark>65</mark>	Se QR Code versão "2 <mark>ou 3</mark> " e NFC-e de contingência (tpEmis=9): - Parâmetro Valor da Nota Fiscal no QR-Code diverge do Valor Total da Nota Fiscal		397	Rejeição: Parâmetro do QR-Code divergente da Nota Fiscal: [Param: xxx]
		(tag:vNF, id:W16)			divergente da Nota Fiscal. [Param. XXX]
		Obs. 1: Para NFC-e ONLINE esse parâmetro não existe.			
		<b>Obs. 2:</b> Para a NFC-e OFFLINE é o 5º parâmetro da URL do QR Code (NT 2017.002)			
ZX02-300	<mark>65</mark>	Se QR Code versão "1 ou 2", se Parâmetro Código Identificador do CSC não informado	Ohria	396	Rejeição: Parâmetro do QR-Code
Z/02-300		no QR Code.	Obrig.		inexistente: [Param: xxx]
		Obs.: Mais informações sobre o CSC de cada UF estão disponíveis em			
		http://nfce.encat.org/empresario/csc/			
		Nota: O Schema XML faz esta verificação			
		Obs. 1: Para NFC-e ONLINE é o 4º parâmetro da URL do QR Code.			
		Obs. 2: Para a NFC-e OFFLINE é o 7º parâmetro da URL do QR Code (NT 2017.002)			
ZX02-324	65	Se QR Code versão "3" e NFC-e de contingência (tpEmis=9):	Obrig.	396	Rejeição: Parâmetro do QR-Code
		- Parâmetro Tipo de Identificação do Destinatário não informado no QR-Code.			inexistente: [Param: xxx]

#### Sistema Nota Fiscal Eletrônica





Campo	Modelo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Descrição Erro
		Nota: O Schema XML faz esta verificação			
		Obs. 1: Para NFC-e ONLINE esse parâmetro não existe.			
		Obs. 2: Para a NFC-e OFFLINE é o 6º parâmetro da URL do QR Code (NT 2025.001)			
ZX02-326	65	Se QR Code versão "3" e NFC-e de contingência (tpEmis=9):	Obrig.	396	Rejeição: Parâmetro do QR-Code
		- Parâmetro Identificação do Destinatário não informado no QR-Code.			inexistente: [Param: xxx]
		Nota: O Schema XML faz esta verificação			
		Obs. 1: Para NFC-e ONLINE esse parâmetro não existe.			
		Obs. 2: Para a NFC-e OFFLINE é o 7º parâmetro da URL do QR Code (NT 2025.001)			
ZX02-328	65	Se QR Code versão "3" e NFC-e de contingência (tpEmis=9):	Obrig.	397	Rejeição: Parâmetro do QR-Code
		- Parâmetro Identificação do Destinatário do QR-Code diverge da Identificação do			divergente da Nota Fiscal (idDest)
		Destinatário da NFC-e.			
		Obs. 1: Para NFC-e ONLINE esse parâmetro não existe.			
		Obs. 2: Para NFC-e OFFLINE, considerar 6° e 7° parâmetros da URL do QR Code (NT			
		2025.001)			
		Obs. 3: Se a identificação do Destinatário não for informada na NFC-e, não deve ser			
		informada no QR Code, e vice-versa.			
ZX02-330	65	Se QR Code versão "3" e NFC-e não é de contingência (tpEmis<>9), o parâmetro	Obrig.	445	Rejeição: Parâmetro assinatura não
		"assinatura" não deve ser informado no qrCode. (NT 2025.001)			deve ser informado no qrCode
ZX02-334	65	Se QR Code versão "3" e NFC-e é de contingência (tpEmis=9), o parâmetro "assinatura"	Obrig.	474	Rejeição: Parâmetro assinatura deve
		deve ser informado no qrCode. (NT 2025.001)			ser informado no qrCode
ZX02-338	65	Se QR Code versão "3" e NFC-e de contingência (tpEmis=9): Valor da assinatura difere	Obrig.	583	Rejeição: Valor da assinatura do
		do valor calculado. (NT 2025.001)			qrCode difere do valor calculado

#### Banco de Dados: Destinatário

Campo	Modelo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Descrição Erro
5E17-12	55	Se informada IE do Destinatário e informado Tipo IE Destinatário como "Não Contribuinte"	Obrig.	300	Rejeição: Tipo da IE do Destinatário
		(indlEDest=9):			difere de Não Contribuinte no cadastro
		- IE cadastrada no CCC com Tipo IE diferente de "3-IE para Não Contribuinte de ICMS			da UF
		na UF" (CCC.tpIE<>3). (NT 2025.001)			



## 04. Preenchimento da URL do QR Code

Versão QRCode	Orientações de Preenchimento da URL do QR Code (id ZX02: qrCode)
100	Informar a URL da "Consulta da NFC-e via QR-Code" no site da SEFAZ, compreendendo:
	Endereço do site da UF, incluindo o protocolo de comunicação ("http://" ou "https://");
	Caractere separador "?";
	Parâmetros do QR-Code, concatenados usando o "&" como separador.
	Nota 1: Vide "Manual de Padrões Técnicos do DANFE NFC-e e QR-Code" que documenta os endereços dos sites das UF, os parâmetros do QR-Code e a
	fórmula de montagem e/ou cálculo dos parâmetros.
	Nota 2: Respeitar o uso de caracteres maiúsculos / minúsculos, conforme consta no referido Manual.
	Nota 3: O caractere "&" é um caractere reservado do XML, portanto não pode aparecer no conteúdo da tag. Para viabilizar a informação do QR-Code, o
	conteúdo deste campo deve ser informado como: texto
	Exemplo: https://www.sefaz.rs.gov.br/NFCE/NFCECOM.aspx?chNFe=43150108287693000157651010000000971000001251&nVersao=100&t</th></tr><tr><th></th><td>pAmb=2&cDest=9999999000191&dhEmi=323031352d30312d32305431373a30303a34392d30323a3030&vNF=1.00&vICMS=0.00&digVal=2f4a703477</td></tr><tr><th>_</th><td>714e6d6e4e646d31776b64743936655a486b65354f513d&cldToken=000001&cHashQRCode=ecc4f0e7e612456f2e3521768bd572b6f0eae240
2	Informar a URL da "Consulta da NFC-e via QR-Code", na versão 2 <mark>, usando o Protocolo "http" ou "https"</mark> , conforme os seguintes modelos:
	Para NFC-e emitida "on-line": https:// endereco-consulta-
	QRCode?p= <chave_acesso> <versao_qrcode> <tipo_ambiente> <identificador_csc> <codigo_hash></codigo_hash></identificador_csc></tipo_ambiente></versao_qrcode></chave_acesso>
	Para NFC-e emitida em contingência "off-line": http://endereco-consulta-     Para NFC-e emitida em contingência "off
	QRCode?p= <chave_acesso> <versao_qrcode> <tipo_ambiente> <dia_data_emissao> <valor_total_nfce> <digval> <identificador_csc> <codigo_hash></codigo_hash></identificador_csc></digval></valor_total_nfce></dia_data_emissao></tipo_ambiente></versao_qrcode></chave_acesso>
	Nota 1: Vide "Manual de Padrões Técnicos do DANFE NFC-e e QR-Code" que documenta os endereços de consulta de QR Code por UF, os parâmetros do
	QR-Code e a fórmula de montagem e/ou cálculo dos parâmetros.
	Nota 2: Respeitar o uso de caracteres maiúsculos / minúsculos, conforme consta no referido Manual.
	Nota 3: A forma de emissão da NFC-e está codificado no campo "tpEmis" do XML, e deve ser usado na validação dos diferentes modelos de QR-Code
3	Nota 4: Nesta nova versão do layout do qrCode não existe a necessidade de informar o conteúdo da tag qrCode dentro de uma seção CDATA.  Informar a URL da "Consulta da NFC-e via QR-Code", na versão 3, usando o Protocolo "http" ou "https", conforme os seguintes modelos:
3	• Para NFC-e emitida "on-line": https://endereco-consulta-QRCode ?p= <chave_acesso> <versao_grcode> <tpamb></tpamb></versao_grcode></chave_acesso>
	Para NFC-e emitida em contingência "off-line": https://endereco-consulta-
	QRCode?p= <chave_acesso> <versao_qrcode> <tpamb> <dia_data_emissao> <vnf> <tp_iddest> <iddest> <assinatura></assinatura></iddest></tp_iddest></vnf></dia_data_emissao></tpamb></versao_qrcode></chave_acesso>
	Nota 1: Vide "Manual de Padrões Técnicos do DANFE NFC-e e QR-Code" que documenta os endereços de consulta de QR Code por UF, os parâmetros do
	QR-Code e a fórmula de montagem e/ou cálculo dos parâmetros.
	Nota 2: Respeitar o uso de caracteres maiúsculos / minúsculos, conforme consta no referido Manual.
	Nota 3: A forma de emissão da NFC-e está codificado no campo "tpEmis" do XML, e deve ser usado na validação dos diferentes modelos de QR-Code
	Nota 4: Nesta nova versão do layout do grCode não existe a necessidade de informar o conteúdo da tag grCode dentro de uma seção CDATA.



# 90. Mensagens do Resultado do Processamento

# 90.1 Código das Mensagens

Código	Mensagem
300	Rejeição: Tipo da IE do Destinatário difere de Não Contribuinte no cadastro da UF
452	Rejeição: Solicitada resposta assíncrona para Lote com somente 1 (uma) NF-e
<del>407</del>	Rejeição: NFC-e com qrCode na versão 3
444	Rejeição: NFC-e com qrCode na versão 2 para Pessoa Física
445	Rejeição: Parâmetro assinatura não deve ser informado no qrCode
474	Rejeição: Parâmetro assinatura deve ser informado no qrCode
583	Rejeição: Valor da assinatura do qrCode difere do valor calculado
797	Rejeição: Data de vencimento da parcela superior a 10 anos da data atual [nOcor: 999]
853	Rejeição: Dados de cobrança não devem ser informados para pagamento à vista