

# Projeto Nota Fiscal Eletrônica



## Nota Técnica 2011/004

Divulga atualização de Schema XML da NF-e e novas regras de validação para recepção de NF-e



**Julho-2011** 



#### 1. Resumo

Esta edição divulga atualização do leiaute da NF-e e das regras de validação da NF-e.

#### Prazos de entrada em vigência das alterações:

- Ambiente de homologação 01/10/2011
- Ambiente de produção 01/11/2011



## 2. Alteração de Schema XML da NF-e

#### 2.1 hSaiEnt (B10a) - Hora de Saída ou da Entrada da Mercadoria/Produto

Aperfeiçoamento do Schema XML para impedir a informação da *hSaiEnt* sem a correspondente data de saída.

## 2.2 CEP (C13) – CEP do endereço do emitente

42	C13	CEP	Código do CEP	Е	C05	N	1-1	8	Informar os zeros não
			-						significativos. (NT2011/004)

Alteração no Schema XML para tornar o CEP campo de informação obrigatória.

#### 2.3 fone (D06), nDAR (D08), dEmi (D09) e vDar (D10) - Identificação do Fisco emitente da NF-e

55	D06	fone	Telefone	E	D01	N	0-1	6-14		Preencher com Código DDD + número do telefone (v.2.0) (NT2011/004)
57	D08	nDAR	Número do Documento de Arrecadação de Receita	E	D01	С	0-1	1-60		(NT2011/004)
58	D09	dEmi	Data de emissão do Documento de Arrecadação	E	D01	D	0-1	-		Formato "AAAA-MM-DD" (NT2011/004)
59	D10	vDAR	Valor Total constante no Documento de arrecadação de Receita	E	D01	N	0-1	1-15	2	(NT2011/004)

Alteração no Schema XML para permitir a não informação dos campos: *fone* (D06), *nDAR* (D08), *dEmi* (D09) e *vDar* (D10) do grupo *avulsa* (informações da NF-e avulsa) quando inexistentes.

#### 2.4 cPais (E14) - código de país

Acréscimo de dois novos códigos de países:

4235 - LEBUAN,ILHAS 4885 - MAYOTTE (ILHAS FRANCESAS)

#### 2.5 CFOP (I08) do produto

Acréscimo dos seguintes CFOP: 1128, 2128 e 3128 no rol de CFOP válidos.

### 2.6 qCOM (I10) e qTrib (I14) - Quantidade Comercial e Quantidade Tributável

Alteração de Schema XML com redução da quantidade de dígitos da parte inteira no Schema XML para 11 dígitos conforme previsto no leiaute da NF-e.

#### 2.7 DI (I18) - Declaração de Importação - redução do número máximo de ocorrências.

11	,	I18	DI	Declaração de Importação	G	I01	0-100		Informar dados da importação
									(NT2011/004)

#### 2.8 nDI (I19) - Número do Documento de Importação DI/DSI/DA

11	81	l19	nDI	Número do Documento de	Ε	I18	С	1-1	1-12	(NT2011/004)
				Importação DI/DSI/DA/DRI-E						



Alteração de Schema XML com aumento do tamanho do campo da tag **nDI** para aceitar a DIRE de 12 dígitos, além de alteração das observações com o acréscimo DRI-E no rol de documentos.

## 2.9 adi (I25) – Adições - redução do número máximo de ocorrências.

124	I25	adi	Adições	G	I18	1-100		(NT2011/004)

#### 2.10 motDesICMS (N28) - Motivo da desoneração do ICMS

204.01	N17	vICMS	Valor do ICMS	E	N06	N	0-1	15	2	O valor do ICMS desonerado será informado apenas nas operações:  a) com veículos beneficiados com a desoneração condicional do ICMS. b) destinadas à SUFRAMA, informando-se o valor que seria devido se não houvesse isenção. c) de venda a órgãos da administração pública direta e suas fundações e autarquias com isenção do ICMS. (NT2011/004)
204.02	N28	motDesICMS	Motivo da desoneração do ICMS	Е	N06	N	0-1	1		Este campo será preenchido quando o campo anterior estiver preenchido. Informar o motivo da desoneração: 1 – Táxi; 2 – Deficiente Físico; 3 – Produtor Agropecuário;

					4 – Frotista/Locadora; 5 – Diplomático/Consular; 6 – Utilitários e Motocicletas da Amazônia Ocidental e Áreas de Livre Comércio (Resolução 714/88 e 790/94 – CONTRAN e suas alterações); 7 – SUFRAMA;
					8 – Venda a Órgãos Públicos 9 – outros. (NT2011/004)

Alteração de Schema XML para acréscimo do item 8 – Venda a Órgãos Públicos no rol de motivo da desoneração (motDesICMS).

# 2.11 vBCSTRet (N26) – valor da BC do ICMS ST e vICMSSTRet (N27) – valor do ICMS ST cobrados anteriormente por ST

216	N26	vBCSTRet	Valor da BC do ICMS ST retido	Е	N08	N	0-1	15	2	Valor da BC do ICMS ST cobrado anteriormente por ST (v2.0). O valor pode ser omitido quando a legislação não exigir a sua informação. (NT2011/004)
217	N27	vICMSSTRet	Valor do ICMS ST retido	Е	N08	N	0-1	15	2	Valor do ICMS ST cobrado anteriormente por ST (v2.0). O valor pode ser omitido quando a legislação não exigir a sua informação. (NT2011/004)
245.50	N26	vBCSTRet	Valor da BC do ICMS ST retido	E	N10g	N	0-1	15	2	Valor da BC do ICMS ST cobrado anteriormente por ST (v2.0). O

										valor pode ser omitido quando a legislação não exigir a sua informação. (NT2011/004)
245.51	N27	vICMSSTRet	Valor do ICMS ST retido	E	N10g	Z	0-1	15	2	Valor do ICMS ST cobrado anteriormente por ST (v2.0). O valor pode ser omitido quando a legislação não exigir a sua informação. (NT2011/004)

Alteração do Schema XML para possibilitar a não informação dos campos quando a legislação não exigir a informação. Ambos campos devem ser informados ou omitidos.

## 2.12 CFOP (X16) do grupo de retTransp (x11)

Acréscimo dos seguintes CFOP: 5931, 5932, 6931 e 6932 no rol de CFOP válidos.

## 2.13 Placa (X19/X23) – Placa do Veículo/Placa do Reboque

374	X19	placa	Placa do Veículo	Е	X18	С	1-1	7	Informar no formato: XXX9999 (NT2011/004)
378	X23	placa	Placa do Veículo	Е	X22	С	1-1	7	Informar no formato: XXX9999 (NT2011/004)

Alteração do Schema XML para exigir o preenchimento da placa no formato XXX9999.

### 2.14 dup (Y07) - Grupo da Duplicata - redução do número máximo de ocorrências.

395	Y07	dup	Grupo da Duplicata	G	Y01	0-120		(NT2011/004)

#### 2.15 xNEmp (ZB02) - Nota de Empenho

406	ZB02	xNEmp	Nota de Empenho	Е	ZB01	С	0-1	1-22	Informar a identificação da Nota de
									Empenho, quando se tratar de
									compras públicas (NT2011/004)

Alteração do tamanho máximo permitido para 22 caracteres.

## 3. Alteração do Schema XML do retorno do Pedido de Consulta de Recibo de Lote

BR06b cMsg	Е	BR01	N	0-1	1-4	Código da Mensagem (v2.0) Campo de uso da SEFAZ para enviar mensagem de
						interesse da SEFAZ para o emissor.

Alteração do tamanho do campo para tamanho variável.

## 4. Novas regras de validação

#### 4.1 Validação NF-e / CPF do Destinatário

#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
G1E17.4	E17	Se informado IE do Destinatário e CPF:	Facult.	623	Rej.	Rejeição: CPF Destinatário não cadastrado
		. Acessar Cadastro Contribuinte (Chave: IE / CPF destinatário)				(NT2011/004)



- CPF Destinatário não cadastrado				
- IE destinatário não vinculada ao CPF	Facult.	624	Rej.	Rejeição: IE Destinatário não vinculada ao CPF (NT2011/004)

## 4.2 Validação do DV do cEAN e cEANTrib

#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
GI03	I03	Se informada a TAG cEAN: - cEAN com zeros ou dígito de controle inválido (NT2011/004)	Facult.	611	-	Rejeição: cEAN inválido (NT2011/004)
GI12	I12	Se informada a TAG cEANTrib: - cEANTrib com zeros ou dígito de controle inválido (NT2011/004)	Facult.	612	Rej.	Rejeição: cEANTrib inválido (NT2011/004)

## 4.3 Validação da existência dos grupos IPI e II em operações de importação

#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
GI08.7a	I08	CFOP de Importação (inicia por 3) e não informado o grupo de IPI	Facult.	597	Rej.	Rejeição: CFOP de Importação e não informado dados
		Exceção: a regra não se aplica para os seguintes CFOP:				de IPI
		3.201 - Devolução de venda de produção do estabelecimento				(NT2011/004)
		3.202 - Devolução de venda de mercadoria adquirida ou recebida de				
		terceiros				
		3.211 - Devolução de venda de produção do estabelecimento sob o				
		regime de "drawback"				
		3.503 - Devolução de mercadoria exportada que tenha sido recebida				
		com fim específico de exportação				
		3.553 - Devolução de venda de bem do ativo imobilizado				
		(NT2011.004)				
GI08.7b	I08	CFOP de Importação (inicia por 3) e não informado o grupo de II	Facult.	599	Rej.	Rejeição: CFOP de Importação e não informado dados
		Exceção: a regra não se aplica para os seguintes CFOP:				de II
		3.201 - Devolução de venda de produção do estabelecimento				(NT2011/004)

3.202 - Devolução de venda de mercadoria adquirida ou recebida de
terceiros
3.211 - Devolução de venda de produção do estabelecimento sob o
regime de "drawback"
3.503 - Devolução de mercadoria exportada que tenha sido recebida
com fim específico de exportação
3.553 - Devolução de venda de bem do ativo imobilizado
(NT2011.004)

# 4.4 Validação dos Valores Unitários de Comercialização e de Tributação do item de produto

#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
GI10a	I10a	vProd (id:I11) difere de vUnCom (id:I10a) * qCom (id:I10)  Obs.:  1. O valor resultante de vUnCom (id:I10a) * qCom (id:I10) deve ser arredondado para um valor numérico com duas decimais;  2. Considerar uma tolerância de R\$ 0,01 para mais ou para menos na validação.	Facult.	629	Rej.	Rejeição: Valor do Produto difere do produto Valor Unitário de Comercialização e Quantidade Comercial (NT2011/004)
GI14a	I14a	vProd (id:I11) difere de vUnTrib (id:I14a) * qTrib (id:I14)  Obs.:  1. O valor resultante de vUnTrib (id:I14a) * qTrib (id:I14) deve ser arredondado para um valor numérico com duas decimais;  2. Considerar uma tolerância de R\$ 0,01 para mais ou para menos na validação.	Facult.	630	Rej.	Rejeição: Valor do Produto difere do produto Valor Unitário de Tributação e Quantidade Tributável (NT2011/004)



# 4.5 Validação da desoneração condicional do ICMS

#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
GN28	N28	Se informado motDesICMS = 7 ISUF (id:E18) deve ser informado	Facult.	625		Rejeição: Inscrição SUFRAMA deve ser informada na venda com isenção para ZFM (NT2011/004)
GN28.1	N28	Se informado motDesICMS = 7 CFOP deve ser 6109 ou 6110	Facult.	626		Rejeição: O CFOP de operação isenta para ZFM deve ser 6109 ou 6110 (NT2011/004)
GN28.2	N28	Se informado motDesICMS, o vICMS (id:N17) deve ser maior que zero	Facult.	627	Rej.	Rejeição: O valor do ICMS desonerado deve ser informado (NT2011/004)

### 4.6 Validação do valor da NF-e

#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
GW16a		Verificar se o valor total da NF-e é superior ao valor limite	Facult.	628	Rej.	Rejeição: Total da NF superior ao valor limite
		estabelecido pela SEFAZ, o valor limite deve ser parametrizável.				estabelecido pela SEFAZ [Limite] (NT2011/004)

A SEFAZ poderá estabelecer valor limite da nota fiscal para impedir a emissão de nota fiscal com valores absurdos.

# 4.7 Ampliar a validação do somatório dos valores dos itens sujeitos ao ICMS com os valores informados no grupo *ICMSTot*

#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
		W - Total da NF-e				
GW11		Total do vII (id:W11) difere do somatório do valor dos itens (id:P04) (*3)	Facult.	601		Rejeição: Total do II difere do somatório dos itens (NT2011/004)
GW13		Total do vPIS (id:W13) difere do somatório do valor dos itens	Facult.	602	Rej.	Rejeição: Total do PIS difere do somatório dos itens



#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
		(id:Q09) (*3) de item sujeito ao ICMS (existe grupo ICMS)				sujeitos ao ICMS (NT2011/004)
GW14		Total do vCOFINS (id:W14) difere do somatório do valor dos itens (id:S11) (*3) de item sujeito ao ICMS (existe grupo ICMS)	Facult.	603		Rejeição: Total do COFINS difere do somatório dos itens sujeitos ao ICMS (NT2011/004)
GW15		Total do vOutro (id:W15) difere do somatório do valor dos itens (id:I17a) (*3)	Facult.	604	-	Rejeição: Total do vOutro difere do somatório dos itens (NT2011/004)

# 4.8 Novas regras de validação do somatório dos valores dos itens sujeitos ao ISSQN com os valores informados no grupo *ISSQNtot*

#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
		I - Produtos e Serviços				
GW18		Total do vServ (id:W18) difere do somatório do valor dos itens do vProd (id:111) de item sujeito ao ISSQN (*3)	Facult.	605		Rejeição: Total do vServ difere do somatório do vProd dos itens sujeitos ao ISSQN (NT2011/004)
GW19		Total do vBC (id:W19) difere do somatório do valor dos itens (id:U02) de item sujeito ao ISSQN (*3)	Facult.	606		Rejeição: Total do vBC do ISS difere do somatório dos itens (NT2011/004)
GW20		Total do vISS (id:W20) difere do somatório do valor dos itens (id:U04) de item sujeito ao ISSQN (*3)	Facult.	607	-	Rejeição: Total do ISS difere do somatório dos itens (NT2011/004)
GW21		Total do vPIS (id:W21) difere do somatório do valor dos itens (id:Q09) de item sujeito ao ISSQN (*3)	Facult.	608		Rejeição: Total do PIS difere do somatório dos itens sujeitos ao ISSQN (NT2011/004)
GW22		Total do vCOFINS (id:W22) difere do somatório do valor dos itens (id:S11) de item sujeito ao ISSQN (*3)	Facult.	609		Rejeição: Total do COFINS difere do somatório dos itens sujeitos ao ISSQN (NT2011/004)

## 4.9 Validação do valor total da NF

	#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
			W - Total da NF-e				
GV	W16		Total do vNF (id:W16) difere do somatório de: (+) vProd (id:W07) (-) vDesc (id:W10) (+) vST (id:W06)	Facult.	610		Rejeição: Total da NF difere do somatório dos Valores compõe o valor Total da NF. (NT2011/004)

#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
		(+) vFrete (id:W08)				
		(+) vSeg (id:W09)				
		(+) vOutro (id:W15)				
		(+) vII (id:W11)				
		(+) vIPI (id:W12)				
		(+) vServ (id:W18) (*3)				

## 4.10 Validação de duplicidade de NF-e

#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
G1B08.5	B08	NF-e com mesmo número e série já transmitida e aguardando	Facult.	635	Rej.	Rejeição: NF-e com mesmo número e série já
		processamento (NT2011/004)				transmitida e aguardando processamento

## 4.11 Validação do Cancelamento da NF-e (Item 4.3.7 -d, do Manual)

H07b	Chave de Acesso difere da existente em BD	Obrig.	613	Rej.	
	(opcionalmente a descrição do erro, campo xMotivo, tem concatenada				
	a Chave de Acesso) (NT2011/004)				

## 4.12 Consulta Situação da NF-e (Item 4.5.7 -b, do Manual)

J02a	Chave de Acesso com dígito verificador inválido (NT2011/004)	Obrig.	236	Rej.
J02b	Chave de Acesso inválida (Código UF inválido) (NT2011/004)	Obrig.	614	Rej.
J02c	Chave de Acesso inválida (Ano < 05 ou Ano maior que Ano corrente) (NT2011/004)	Obrig.	615	Rej.
J02d	Chave de Acesso inválida (Mês =0 ou Mês > 12) (NT2011/004)	Obrig.	616	Rej.
J02e	Chave de Acesso inválida (CNPJ zerado ou dígito inválido) (NT2011/004)	Obrig.	617	Rej.



J02f	Chave de Acesso inválida (modelo diferente de 55) (NT2011/004)	Obrig.	618	Rej.
J02g	Chave de Acesso inválida (número NF = 0) (NT2011/004)	Obrig.	619	Rej.
J06	Chave de Acesso difere da existente em BD (opcionalmente a descrição do erro,	Obrig.	613	Rej.
	campo xMotivo, tem concatenada a Chave de Acesso, quando o autor da consulta			
	for o emissor) (NT2011/004)			

## 5. Alteração das regras de validações existentes

## 5.1 Verificação de CFOP interno para destinatário contribuinte do ICMS de outra UF

#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
		I - Produtos e Serviços				
GI08.3		CFOP de Operação no Estado (inicia com 5) e UF emitente diferente UF destinatário e destinatário contribuinte do ICMS (tem IE)  Exceção: Verificar se a tag <b>UFCons</b> (id:L120) foi informada com a mesma UF do emitente, neste caso o CFOP iniciado com 5 é válido. (NT2010/007)  Exceção: Verificar se a tag modFrete (id:X02) foi informada com 9-Sem frete, neste caso o CFOP iniciado com 5 é válido. (NT2011/004)	Facult.	521	Rej.	Rejeição: CFOP de Operação Estadual e UF do emitente difere da UF do destinatário para destinatário contribuinte do ICMS.

Alteração realizada para permitir a venda de peças e material de consumo para contribuinte do ICMS localizada em outra UF.

## 5.2 Validação do Total dos Produtos e Serviços de itens do ICMS

# Campo Regra de Validação	Aplic. Msg Efeito Descrição Erro	
----------------------------	----------------------------------	--



#	Campo	Regra de Validação	Aplic.	Msg	Efeito	Descrição Erro
		I - Produtos e Serviços				
GW07		Total dos Produtos e Serviços (id:W07) difere do somatório do valor dos itens (id:I11) <b>sujeitos ao ICMS.</b> Considerar somente os valores dos itens com a TAG indTot (id:I17b) = 1 (*3) (NT2011/004)	Facult.	564		Rejeição: Total do Produto / Serviço difere do somatório dos itens

#### 5.3 Eliminação do Ano do controle de duplicidade da NF-e

		Banco de Dados: Chave da NF-e				
G1B08	B08	Acesso BD NFE (Chave: CNPJ Emitente, Modelo, Série, Nro):  – NF-e já cadastrada, com diferença na Chave de Acesso (Código Numérico ou outras posições da Chave de Acesso).  (NT2011/004)	Facult.	539		Rejeição: Duplicidade de NF-e, com diferença na Chave de Acesso [99999999999999999999999999999999999
G1B08.4	B08	Acesso BD de Inutilização (Chave: CNPJ, Modelo, Série, Nro): - Numeração da NF-e está inutilizada (NT2011/004)	Obrig.	206	Rej.	Rejeição: NF-e já está inutilizada na Base de dados da SEFAZ

## 5.4 Eliminação do Ano do no WS de inutilização de numeração

	Banco de Dados: Chave da NF-e			
I07	Acesso BD NFE-Inutilização (Chave: CNPJ Emit, Modelo, Série, nNFIni, nNFFin):  - Verificar se já existe um Pedido de inutilização igual (NT2011/004)	Obrig.	563	 Rejeição: Já existe pedido de Inutilização com a mesma faixa de inutilização

## 6. Eliminação das regras de validações existentes

## 6.1 Regras de validação do CNPJ e IE do destinatário para NF-e emitida em ambiente de homologação



ta Fiscal Eletronica

NT 2011/004

GE02.3	Se <i>tpAmb</i> (B24) = 2: o <i>CNPJ</i> (E02) deve ser 99.999.999/0001-91 ou ter conteúdo vazio (NT 2011.002)	Facult.	597	Rejeição: NF-e emitida em ambiente de homologação com CNPJ do destinatário diferente de 99999999000191
GE17.2	Se tpAmb (B24) = 2: a IE (E17) deve ter conteúdo vazio (NT 2011.002)	Facult.	599	Rejeição: NF-e emitida em ambiente de homologação com IE do destinatário diferente de vazio

#### 6.2 Regras de validação da Carta de Correção eletrônica

		T	T .
GA02 Verificar NF-e autorizada há mais de 30 dias (720) horas	Obrig.	501	Rej.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			

### 7. Aperfeiçoamento de Web Services

#### 7.1 Devolução do Número do Recibo do Lote em caso de duplicidade no processo de autorização da NF-e

Em algumas situações a empresa perde o Número do Recibo do Lote e não consegue obter de forma normal o resultado do Lote. Nestes casos a empresa normalmente reenvia o Lote e acaba recebendo a informação de NF-e duplicada, mas não consegue consultar o resultado do processamento do lote por não possuir o Número do Recibo do Lote e geralmente é obrigada a cancelar a NF-e.

Decidido em reunião retornar o número do Recibo de Lote na mensagem de erro de duplicidade da NF-e, de forma opcional por SEFAZ, conforme modelo proposto:

cStat	xMotivo
204	Duplicidade de NF-e [nRec:999999999999]
205	NF-e está denegada na base de dados da SEFAZ [nRec:999999999999]
218	NF-e já está cancelada na base de dados da SEFAZ [nRec:99999999999999999]
539	Duplicidade de NF-e com diferença na Chave de Acesso [chNFe: 999999999999999999999999999999999999

#### 7.2 Devolução dos dados da homologação do pedido de cancelamento em duplicidade

Retornar os dados do Protocolo de homologação do cancelamento no caso do Pedido de cancelamento duplicado (Erro 420 - Rejeição: Cancelamento para NF-e já cancelada).

#### Devolução dos dados da homologação do pedido de inutilização em duplicidade

Retornar os dados do Protocolo de homologação da Inutilização no caso do Pedido de Inutilização duplicado (Erro 563-Já existe um pedido de Inutilização com a mesma faixa de inutilização).

# 8. ORIENTAÇÕES PARA PREENCHIMENTO DE NF-e DESTINADA À ZONA FRANCA DE **MANAUS (ZFM)**

A emissão NF-e para acobertar operações incentivadas destinadas à Zona França de Manaus (ZFM) e Áreas de Livre Comércio (ALC) deverá observar, para o preenchimento dos campos do documento fiscal, as recomendações que seguem:

Os exemplos de preenchimento tomam com base a seguinte operação hipotética:

- UF do remetente: SP (alíquota interestadual de 7%)
- Valor bruto do produto sem descontos: R\$ 1.000,00
- Desconto comercial: R\$ 200,00
- Base de Cálculo do ICMS para fins de cálculo do abatimento: R\$ 800,00 (R\$ 1.000,00 R\$ 200,00)
- Valor do ICMS abatido: R\$ 56,00 (7% sobre R\$ 800,00)
- Valor da Nota: R\$ 744,00 (R\$ 1.000,00 R\$ 200,00 R\$ 56,00)

#### 1) Grupo de Identificação do Destinatário

Informar obrigatoriamente a Inscrição na SUFRAMA.

#### 2) Grupo do Detalhamento de Produtos e Serviços

- 2.1 Informar um dos seguintes CFOP:
  - 6.109 (Venda de produção do estabelecimento destinada à Zona Franca de Manaus ou Áreas de Livre Comércio)
  - 6.110 (Venda de mercadoria, adquirida ou recebida de terceiros, destinada à Zona Franca de Manaus ou Áreas de Livre Comércio)

2.2 Informar no campo "Valor Total Bruto dos Produtos ou Serviços" o valor do produto sem a desoneração do ICMS.

Exemplo de XML: <vProd>1000.00</vProd>

2.3. Informar no campo "Valor do Desconto" o valor da desoneração do ICMS e demais descontos.

Exemplo de XML:

<vDesc>256.00</vDesc>

Obs. R\$ 200,00 referentes ao desconto comercial e R\$ 56,00 de abatimento do ICMS

2.4. Informar no campo "Informações adicionais do produto" o valor da desoneração do ICMS e demais descontos.

Exemplo de XML:

<infAdProd>Valor do ICMS abatido: R\$ 56,00 (7% sobre R\$ 800,00) . Valor do desconto comercial: R\$ 200,00.</infAdProd>

Obs. R\$ 200,00 referentes ao desconto comercial e R\$ 56,00 de abatimento do ICMS

#### 3) Grupo de Tributação do ICMS

- 3.1 Preencher o grupo de tributação do ICMS 40
  - Origem da Mercadoria: "0" ("nacional")
  - CST: "40" ("isenta")
  - Valor do ICMS: informar o valor do ICMS que foi abatido na operação.
  - Motivo da desoneração do ICMS: "7" ("SUFRAMA")

```
Exemplo de XML:
```



#### 4) Grupo de Tributação do PIS

Preencher o grupo de tributação do PIS não tributado

CST: 06 – Operação Tributável (alíquota zero)

Exemplo de XML: <PISNT> <CST>06</CST> <PISNT>

#### 5) Grupo de Tributação da COFINS

Preencher o grupo de tributação da COFINS não tributada CST: 06 – Operação Tributável (alíquota zero)

Exemplo de XML: <COFINSNT> <CST>06</CST> </COFINSNT>

#### 6) Grupo de Valores Totais da NF-e

```
Valor Total do ICMS:

<ICMSTot>

<VBC>0.00</VBC>

<VICMS>0.00</VICMS>

<VProd>1000.00</VProd>

<VDesc>256.00</VDesc>

<VIPI>0.00</VIPI>

<VPIS>0.00</VPIS>

<VCOFINS>0.00</VNF>

</ICMSTot>
```



#### 7) Grupo de Informações Adicionais

Informações Adicionais de Interesse do Fisco:

"Remessa para Zona Franca de Manaus ou Área de Livre Comércio. Isenção de ICMS (Convênio ICMS 65/88). Isenção de IPI (Art. 81 do RIPI - Decreto 7.212 de 15 de junho de 2010). Redução a zero das alíquotas do PIS e COFINS (art. 2º da Lei 10.996, de 15/12/2004)"

# 9. Novas Mensagens de Rejeição

CÓDIGO	MOTIVOS DE NÃO ATENDIMENTO DA SOLICITAÇÃO
597	Rejeição: CFOP de Importação e não informado dados de IPI
599	Rejeição: CFOP de Importação e não informado dados de II
601	Rejeição: Total do II difere do somatório dos itens
602	Rejeição: Total do PIS difere do somatório dos itens sujeitos ao ICMS
603	Rejeição: Total do COFINS difere do somatório dos itens sujeitos ao ICMS
604	Rejeição: Total do vOutro difere do somatório dos itens
605	Rejeição: Total do vServ difere do somatório do vProd dos itens sujeitos ao ISSQN
606	Rejeição: Total do vBC do ISS difere do somatório dos itens
607	Rejeição: Total do ISS difere do somatório dos itens
608	Rejeição: Total do PIS difere do somatório dos itens sujeitos ao ISSQN
609	Rejeição: Total do COFINS difere do somatório dos itens sujeitos ao ISSQN
610	Rejeição: Total da NF difere do somatório dos Valores compõe o valor Total da NF.
611	Rejeição: cEAN inválido
612	Rejeição: cEANTrib inválido
613	Rejeição: Chave de Acesso difere da existente em BD [99999999999999999999999999999999999
614	Rejeição: Chave de Acesso inválida (Código UF inválido)
615	Rejeição: Chave de Acesso inválida (Ano < 05 ou Ano maior que Ano corrente)
616	Rejeição: Chave de Acesso inválida (Mês < 1 ou Mês > 12)
617	Rejeição: Chave de Acesso inválida (CNPJ zerado ou dígito inválido)



CÓDIGO	MOTIVOS DE NÃO ATENDIMENTO DA SOLICITAÇÃO
618	Rejeição: Chave de Acesso inválida (modelo diferente de 55)
619	Rejeição: Chave de Acesso inválida (número NF = 0)
621	Rejeição: CPF Emitente não cadastrado
622	Rejeição: IE emitente não vinculada ao CPF
623	Rejeição: CPF Destinatário não cadastrado
624	Rejeição: IE Destinatário não vinculada ao CPF
625	Rejeição: Inscrição SUFRAMA deve ser informada na venda com isenção para ZFM
626	Rejeição: O CFOP de operação isenta para ZFM deve ser 6109 ou 6110
627	Rejeição: O valor do ICMS desonerado deve ser informado
628	Rejeição: Total da NF superior ao valor limite estabelecido pela SEFAZ [Limite]
629	Rejeição: Valor do Produto difere do produto Valor Unitário de Comercialização e Quantidade Comercial
630	Rejeição: Valor do Produto difere do produto Valor Unitário de Tributação e Quantidade Tributável
635	Rejeição: NF-e com mesmo número e série já transmitida e aguardando processamento

# 10. Acréscimo / Alteração de Texto da coluna observação do leiaute da NF-e

I - Pr	odutos e	e Serviços da NI	<b>7-e</b>							
#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocorrência	tamanho	Dec	Observação
100	I01	prod	Grupo do detalhamento de Produtos e Serviços da NF-e	G	H01		1-1			
()										
116	I17	vDesc	Valor do Desconto	Е	I01	N	0-1	15	2	Informar os valores de Descontos e Abatimentos que tem reflexo no valor da NF (id:W16)
116a	I17a	vOutro	Outras despesas acessórias	Е	I01	N	0-1	15	2	Informar os valores do item que devem compor o valor da NF



			(id:W16) mas não tenham campo de total correspondente
			no grupo ICMSTot (id:W02) (Ex.: vPIS retido por ST
			(id:R06), vCOFINS retido por ST (id:T06), vIOF (id:P05),
			vDespAdu (id:P03), etc.)

$\mathbf{R} - \mathbf{P}$	IS ST									
#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocorrência	tamanho	Dec	Observação
287	R01	PISST	Grupo de PIS Substituição Tributária	G	M01		0-1			Informar quando o CST do PIS = 05
()										
292	R06	vPIS	Valor do PIS	Е	R01	N	1-1	15	2	O vPIS retido deve ser totalizado em vOutro (id: I17a)

T - C	T - COFINS ST										
#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocorrência	tamanho	Dec	Observação	
313	T01	COFINSST	Grupo de COFINS	G	M01		0-1			Informar quando o CST do	
			Substituição Tributária							COFINS = 05	
()											
318	T06	vCOFINS	Valor da COFINS	E	T01	N	1-1	15	2	O vCOFINS retido deve ser	
										totalizado em vOutro (id: I17a)	

W - V	W - Valores Totais da NF-e									
#	ID	Campo	Descrição	Ele	Pai	Tipo	Ocorrência	tamanho	Dec	Observação
326	W01	total	Grupo de Valores Totais da NF-e	G	A01		1-1			O grupo de valores totais da NF- e deve ser informado com o somatório do campo



										correspondete do item da NF-e
327	W02	ICMSTot	Grupo de Valores Totais referentes ao ICMS	G	W01		1-1			Este grupo deve ser informado com informações dos itens da NF-e que não são sujeitos ao ISSQN
328	W03	vBC	Base de Cálculo do ICMS	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo vBC de item produto com CST (id:N12) =00, 10, 20, 30, 70 e 90 e CSOSN (id:N12a) = 900.
329	W04	vICMS	Valor Total do ICMS	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo vICMS de item produto com CST (id:N12) =00, 10, 20, 30, 70 e 90 e CSOSN (id:N12a)= 900.
330	W05	vBCST	Base de Cálculo do ICMS ST	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo vBCST de item produto com CST (id:N12) =10, 30, 70 e 90 e CSOSN (id:N12a) = 201, 202, 203 e 900.
331	W06	vST	Valor Total do ICMS ST	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo vICMSST (id:N23) de item com CST (id:N12) =10, 30, 70 e 90 e CSOSN (id:N12a)= 201, 202, 203 e 900.
332	W07	vProd	Valor Total dos produtos e serviços	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo vProd (id:I11) de item sujeito ao ICMS e indTot (id:I17b) =1.
333	W08	vFrete	Valor Total do Frete	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo vFrete (id:S15).
334	W09	vSeg	Valor Total do Seguro	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo



										vSeg (id:I16).
335	W10	vDesc	Valor Total do Desconto	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo vDesc (id:I17).
336	W11	vII	Valor Total do II	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo vII (id:P04).
337	W12	vIPI	Valor Total do IPI	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo vIPI (id:O14).
338	W13	vPIS	Valor do PIS	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo vPIS (id:Q09)de item sujeito ao ICMS.
339	W14	vCOFINS	Valor do COFINS	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo vCOFINS (id:S11) de item sujeito ao ICMS.
340	W15	vOutro	Outras Despesas acessórias	Е	W02	N	1-1	15	2	Informar o somatório do campo vOutro (id:I17a).
341	W16	vNF	Valor Total da NF-e	Е	W02	N	1-1	15	2	(+) vProd (id:W07) (-) vDesc (id:W10) (+) vST (id:W06) (+) vFrete (id:W08) (+) vSeg (id:W09) (+) vOutro (id:W15) (+) vII (id:W11) (+) vIPI (id:W12) (+) vServ (id:W18) (NT2011/004)
342	W17	ISSQNtot	Grupo de Valores Totais referentes ao ISSQN	G	W01		0-1			Este grupo deve ser informado com informações dos itens da NF-e sujeitos ao ISSQN
343	W18	vServ	Valor Total dos Serviços sob não-incidência ou não	Е	W17	N	0-1	15	2	Informar o somatório do campo vProd (id:I11) de item sujeito ao



			tributados pelo ICMS							ISSQN.
344	W19	vBC	Base de Cálculo do ISS	Е	W17	N	0-1	15	2	Informar o somatório do campo vBC (id:U02) do ISSQN.
345	W20	vISS	Valor Total do ISS	Е	W17	N	0-1	15	2	Informar o somatório do campo vISSQN (id:U04).
346	W21	vPIS	Valor do PIS sobre serviços	Е	W17	N	0-1	15	2	Informar o somatório do campo vPIS (id:Q09) de item sujeito ao ISSQN.
347	W22	vCOFINS	Valor do COFINS sobre serviços	Е	W17	N	0-1	15	2	Informar o somatório do campo vCOFINS (id:S11) de item sujeito ao ISSQN.

### 11. Correção de Texto do Manual de Integração

- Item 3.2.1 -b: Adotar o mesmo texto do Manual de Eventos como segue:
  - "O documento XML deverá ter uma única declaração de namespace no elemento raiz do documento com o seguinte padrão: ..."
- Item 4.1.9 d, linha GE17.1, coluna "RV": Trocar texto para:

Se não é Operação com Exterior (UF Destinatário difere de "EX"):

- . Se IE Destinatário informada e difere de "ISENTO"
  - IE inválida para a UF: erro no ...
- Item 4.1.9 d, linha GX07.1, coluna "RV": Trocar texto para:

IE do Transportador informada e diferente de "ISENTO":

- Validar IE, conforme a UF do transportador informada.
- Item 4.3.6: trocar para "... e versaoDados, rejeitando a mensagem recebida em caso de ...";
- Item 4.4.6: trocar para "... e versaoDados, rejeitando a mensagem recebida em caso de ...";
- Item 4.5.1, linha EP01, coluna "Campo": trocar para "consSitNFe";
- Item 4.5.2, linha ER08, coluna "Ele": trocar para "G";
- Item 4.5.2, linha ER09, coluna "Ele": trocar para "G";
- Item 4.5.6: trocar para "... e versaoDados, rejeitando a mensagem recebida em caso de ...";
- Item 4.6.6: trocar para "... e versaoDados, rejeitando a mensagem recebida em caso de ...";
- Item 4.7.1, linha GP01, coluna "Campo": trocar para "ConsCad";
- Item 5.1: trocar para "... de cada Web Service existente.";



- Item 5.6: tabela trocar de "órgão gerador" para "Tipo Autorizador"; - Item 5.6: trocar para "1 posição para indicar o Tipo Autorizador (1-Secretaria de ....)"; - Anexo I - Layout da NF-e -Linha 24f, coluna Observação: Informar o CPF do emitente da NF de produtor ou "ISENTO" (v2.0); - Linha 24i, coluna "Ele": Trocar para "CE"; - Linha 24i, coluna "Ele": Trocar para "CG": - Linha 26, coluna "Observação": incluir: 6 - Contingência SVC-AN, emissão em contingência na SEFAZ Virtual do Ambiente Nacional; 7 – Contingência SVC-RS, emissão em contingência na SEFAZ Virtual do RS; - Linha 29d, coluna "Tam.": trocar para "15-256"; - Linha 46, coluna "Tam.": trocar para "2-14"; - Linha 100, coluna "Descrição": trocar para "Grupo do detalhamento de Produtos e ..."; - Linha 102, coluna "Tipo": trocar para "N": - Linha 104, coluna "Tipo": trocar para "N"; - Linha 105, coluna "Tipo": trocar para "N"; - Linha 111, coluna "Tipo": trocar para "N"; - Linha 116b, coluna "Dec.": trocar para ""; - Linha 117, coluna "Descrição": trocar para "Declaração de Importação"; - Linha 162a, coluna "Ele": trocar para "CG": - Linha 162e, coluna "Tipo": trocar para "C"; - Linha 162g, coluna "Campo": trocar para "qBCProd"; - Linha 164, coluna "Observação": trocar para "... N10b, N10c, N10d, N10e, N10f, N10g ou N10h com base no ..."; - Linha 204.01, coluna "Pai": trocar para "N06": - Linha 204.02, coluna "Pai": trocar para "N06"; - Linha 245.01, coluna "Descrição": trocar para "Grupo de partilha do ICMS entre ..."; - Linha 245.17, coluna "Descrição": trocar para "Grupo de repasse do ICMS-ST retido anteriormente entre ..."; - Linha 245.25, coluna "Campo": trocar para "orig"; (idem para as linhas 245.25, 245.28, 245.39, 245.48, 245.53, - Linha 245.52, coluna "Descrição": trocar para "Grupo CRT=1 - Simples Nacional ..."; - Linha 245.54, coluna "Tam.": trocar para "3"; - Linha 245.54, coluna "Descrição": trocar para "... 900 - Outros"; - Linha 253, coluna "Tipo": trocar para "N"; - Linha 275, coluna "Dec.": trocar para "0-4"; (idem para as demais linhas com 4 casas decimais); - Anexo X - Manual de Contingência:
  - Item 4.1.2, linha AP04, coluna "Tam.": trocar para "18";
  - Item 8.5.3, linha AR04, coluna "Tam.": trocar para "21";



#### Nota Fiscal Eletrônica

NT 2011/004

- Item 8.5.9 d, linha F04: eliminar a validação;
- Item 8.6.9 b, linha H05, coluna RV: eliminar texto "vide Anexo I -";
- Item 4.2: trocar para "... ser consultada pelo número de Registro de DPEC ...";
- Item 8.6.10: eliminar texto "vide Anexo I -";