

# Projeto Manifesto Eletrônico de Documentos Fiscais

Nota Técnica 2021.002

Adequação do grupo Pagamento e Ajustes nas RV

Versão 1.00 - abril de 2021





#### **Sumário**

Co	ontrole de Versões	3
	stórico de Alterações / Cronograma	
1	Resumo	5
2	Alterações no Schema do Modal Rodoviário	5
3	Alteração no schema do evento de pagamento da operação	9
4	Alteração nas regras de validação do MDF-e	10
5	Novas Regras de validação para Autorização do MDF-e	11
6	Desativação de regras de validação do MDF-e	12
7	Novas Regras de Validação Evento de Pagamento do Frete	13
8	Mensagens de Rejeição	13



## Controle de Versões

Versão	Publicação	Descrição
1.00	04/2021	Versão inicial da NT



# Histórico de Alterações / Cronograma

Versão	Histórico de atualizações	Implantação Homologação	Implantação Produção
1.00	<ul> <li>Inclusão da tag vAdiant (valor do adiantamento)</li> <li>Obrigatoriedade das tags número da parcela e data vencimento no grupo infPrazo</li> <li>Regras de validação do grupo pagamento a prazo</li> <li>Regras de validação do contratante</li> </ul>	02/05/2021	07/06/2021

A regras de validação associadas a essa NT passam a ser aplicadas em produção no dia 02/08/2021



#### 1 Resumo

Esta Nota Técnica promove ajustes no leiaute do MDF-e do modal rodoviário e do evento de pagamento da operação, adequando o grupo de informações do pagamento a prazo do frete e suas respectivas regras de validação, com o objetivo de melhorar a qualidade das informações a serem utilizadas para o lastro de recebíveis de transportes, a serem operacionalizados por instituições do segmento financeiro e Escrituradores de Duplicatas Escriturais, a partir da Plataforma de Consultas para Antecipações de Recebíveis dos Estados (PLAC dos Estados).

#### 2 Alterações no Schema do Modal Rodoviário

As tags incluídas e modificadas do modal Rodoviário estão marcadas na tabela abaixo.

#	Campo	Nível	Descrição	Ele	Tipo	Ocorr.	Tam.	Observações
1	rodo	0	Informações do modal Rodoviário	G		1 - 1		
2	infANTT	1	Grupo de informações para Agência Reguladora	G		0 - 1		
3	RNTRC	2	Registro Nacional de Transportadores Rodoviários de Carga	E	N	0 - 1	8	Registro obrigatório do emitente do MDF-e junto à ANTT para exercer a atividade de transportador rodoviário de cargas por conta de terceiros e mediante remuneração.
4	infCIOT	2	Dados do CIOT	G		0 - n		
5	CIOT	3	Código Identificador da Operação de Transporte	E	N	1 - 1	12	Também Conhecido como carta frete
6	CPF	3	Número do CPF responsável pela geração do CIOT	CE	N	1 - 1	11	Informar os zeros não significativos.
7	CNPJ	3	Número do CNPJ responsável pela geração do CIOT	CE	N	1 - 1	14	Informar os zeros não significativos.
8	valePed	2	Informações de Vale Pedágio	G		0 - 1		Outras informações sobre Vale- Pedágio obrigatório que não tenham campos específicos devem ser informadas no campo de observações gerais de uso livre pelo contribuinte, visando atender as determinações legais vigentes.
9	disp	3	Informações dos dispositivos do Vale Pedágio	G		1 - n		
10	CNPJForn	4	CNPJ da empresa fornecedora do Vale-Pedágio	E	N	1 - 1	14	CNPJ da Empresa Fornecedora do Vale-Pedágio, ou seja, empresa que fornece ao Responsável pelo Pagamento do Vale-Pedágio os dispositivos do Vale-Pedágio.  Informar os zeros não significativos.
11	CNPJPg	4	CNPJ do responsável pelo pagamento do Vale-Pedágio	CE	N	1 - 1	14	Responsável pelo pagamento do Vale Pedágio. Informar somente quando o responsável não for o emitente do MDF-e.  Informar os zeros não significativos.
12	CPFPg	4	CNPJ do responsável pelo pagamento do Vale-Pedágio	CE	N	1 - 1	11	Informar os zeros não significativos.



13	13 nCompra 4 N		Número do comprovante de compra	Е	N	0 - 1	1 - 20	Número de ordem do comprovante de compra do Vale-Pedágio fornecido para cada veículo ou combinação veicular, por viagem.
14	vValePed	4	Valor do Vale Pedágio	Е	N	1 - 1	13, 2	Valor do Vale-Pedágio obrigatório necessário à livre circulação, desde a origem da operação de transporte até o destino, do transportador contratado.
15	tpValePed	4	Tipo do Vale Pedágio	Е	N	0 - 1	2	Preencher com: 01 - TAG; 02 - Cupom; 03 - Cartão
16	categCombVeic	3	Categoria de Combinação Veicular	Е	N	0 - 1	2	Preencher com: 02 Veículo Comercial 2 eixos; 04 Veículo Comercial 3 eixos; 06 Veículo Comercial 4 eixos; 07 Veículo Comercial 5 eixos; 08 Veículo Comercial 6 eixos; 10 Veículo Comercial 7 eixos; 11 Veículo Comercial 8 eixos; 12 Veículo Comercial 9 eixos; 13 Veículo Comercial 10 eixos; 14 Veículo Comercial Acima de 10 eixos;
17	infContratante	2	Grupo de informações dos contratantes do serviço de transporte	G		0 - n		
18	xNome	3	Razão social ou Nome do contratante	Е	С	0 - 1	2 - 60	
19	CPF	3	Número do CPF do contratante do serviço	CE	N	1 - 1	11	Informar os zeros não significativos.
20	CNPJ	3	Número do CNPJ do contratante do serviço	CE	N	1 - 1	14	Informar os zeros não significativos.
21	idEstrangeiro	3	Identificador do contratante em caso de contratante estrangeiro	CE	С	1 - 1	2 - 20	
22	infPag	2	Informações do Pagamento do Frete	G		0 - n		
23	xNome	3	Razão social ou Nome do responsável pelo pagamento	Е	С	0 - 1	2 - 60	
24	CPF	3	Número do CPF do responsável pelo pgto	CE	N	1 - 1	11	Informar os zeros não significativos.
25	CNPJ	3	Número do CNPJ do responsável pelo pgto	CE	N	1 - 1	14	Informar os zeros não significativos.
26	idEstrangeiro	3	Identificador do responsável pelo pgto em caso de ser estrangeiro	CE	С	1 - 1	2 - 20	
27	Comp	3	Componentes do Pagamento do Frete	G		1 - <i>n</i>		
28	tpComp	4	Tipo do Componente	Е	N	1 - 1	2	Preencher com:
								01 - Vale Pedágio; 02 - Impostos, taxas e contribuições; 03 - Despesas (bancárias, meios de pagamento, outras) 99 - Outros
29	vComp	4	Valor do componente	Е	N	1 - 1	13, 2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
30	xComp	4	Descrição do componente do tipo Outros	Е	С	0 - 1	2 - 60	
31	vContrato	3	Valor Total do Contrato	E	N	1 - 1	13, 2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.



32	indAltoDesemp	3	Indicador de operação de transporte de alto desempenho	Е	N	0 - 1	1	Operação de transporte com utilização de veículos de frotas dedicadas ou fidelizadas. Preencher com "1" para indicar operação de transporte de alto desempenho, demais casos não informar a tag
33	indPag	3	Indicador da Forma de Pagamento	Е	N	1 - 1	1	0-Pagamento à Vista; 1-Pagamento à Prazo;
<mark>34</mark>	<mark>vAdiant</mark>	3	Valor do Adiantamento	E	N	<mark>1 - 1</mark>	13, 2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
								Utilizar somente no pagamento a prazo
35	infPrazo	3	Informações do pagamento a prazo.	G		0 - <i>n</i>		Informar somente se indPag for a Prazo
36	nParcela	4	Número da Parcela	Е	N	1 - 1	3	
37	dVenc	4	Data de vencimento da Parcela (AAAA-MM-DD)	Е	D	<mark>1 - 1</mark>	10	
38	vParcela	4	Valor da Parcela	Е	N	1 - 1	13, 2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
39	infBanc	3	Informações bancárias	G		1 - 1		
40	codBanco	4	Número do banco	E	С	1 - 1	3 - 5	
41	codAgencia	4	Número da agência bancária	Е	С	1 - 1	1 - 10	
42	CNPJIPEF	4	Número do CNPJ da Instituição de Pagamento Eletrônico do Frete	CE	N	1 - 1	14	Informar os zeros não significativos.
43	PIX	4	Chave PIX	CE	С	1 – 1	2-60	Informar a chave PIX para recebimento do frete. Pode ser email, CPF/ CNPJ (somente numeros), Telefone com a seguinte formatação (+5599999999999) ou a chave aleatória gerada pela instituição.
44	veicTracao	1	Dados do Veículo com a Tração	G		1 - 1		
45	cInt	2	Código interno do veículo	E	С	0 - 1	1 - 10	
46	placa	2	Placa do veículo	Е	С	1 - 1	4	
47	RENAVAM	2	RENAVAM do veículo	Е	С	0 - 1	9 - 11	
48	tara	2	Tara em KG	Е	N	1 - 1	1 - 6	
49	capKG	2	Capacidade em KG	Е	N	0 - 1	1 - 6	
50	сарМ3	2	Capacidade em M3	Е	N	0 - 1	1 - 3	
51	prop	2	Proprietário ou possuidor do Veículo. Só preenchido quando o veículo não pertencer à empresa emitente do MDF-e	G		0 - 1		
52	CPF	3	Número do CPF	CE	N	1 - 1	11	Informar os zeros não significativos.
53	CNPJ	3	Número do CNPJ	CE	N	1 - 1	14	Informar os zeros não significativos.
54	RNTRC	3	Registro Nacional dos Transportadores Rodoviários de Carga	E	N	1 - 1	8	Registro obrigatório do proprietário, co-proprietário ou arrendatário do veículo junto à ANTT para exercer a atividade de transportador rodoviário de



								cargas por conta de terceiros e mediante remuneração.
55	xNome	3	Razão Social ou Nome do proprietário	Е	С	1 - 1	2 - 60	
56	IE	3	Inscrição Estadual	Е	С	1 - 1	0 - 14	
57	UF	3	UF	Е	С	1 - 1	2	
58	tpProp	3	Tipo Proprietário ou possuidor		N	1 - 1	1	Preencher com: 0-TAC Agregado; 1-TAC Independente; 2 – Outros.
59	condutor	2	Informações do(s) Condutor(es) do veículo	G		1 - 10		
60	xNome	3	Nome do Condutor	Е	С	1 - 1	2 - 60	
61	CPF	3	CPF do Condutor	E	N	1 - 1	11	
62	tpRod	2	Tipo de Rodado	Е	N	1 - 1	2	Preencher com: 01 - Truck; 02 - Toco; 03 - Cavalo Mecânico; 04 - VAN; 05 - Utilitário; 06 - Outros.
63	tpCar	2	Tipo de Carroceria	Tipo de Carroceria E N		1 - 1	2	Preencher com: 00 - Não aplicável; 01 - Aberta; 02 - Fechada/Baú; 03 - Granelera; 04 - Porta Container; 05 - Sider
64	UF	2	UF em que veículo está licenciado	Е	С	<mark>0</mark> - 1	2	Sigla da UF de licenciamento do veículo.
65	veicReboque	1	Dados dos reboques	G		0 - 3		
66	cInt	2	Código interno do veículo	Е	С	0 - 1	1 - 10	
67	placa	2	Placa do veículo	Е	С	1 - 1	4	
68	RENAVAM	2	RENAVAM do veículo	Е	С	0 - 1	9 - 11	
69	tara	2	Tara em KG	Е	N	1 - 1	1 - 6	
70	capKG	2	Capacidade em KG	Е	N	1 - 1	1 - 6	
71	сарМ3	2	Capacidade em M3	Е	N	0 - 1	1 - 3	
72	prop	2	Proprietário ou possuidor do Veículo. Só preenchido quando o veículo não pertencer à empresa emitente do MDF-e	G		0 - 1		
73	CPF	3	Número do CPF	CE	N	1 - 1	11	Informar os zeros não significativos.
74	CNPJ	3	Número do CNPJ	CE	N	1 - 1	14	Informar os zeros não significativos.
75	RNTRC	3	Registro Nacional dos Transportadores Rodoviários de Carga	E	N	1 - 1	8	Registro obrigatório do proprietário, co-proprietário ou arrendatário do veículo junto à ANTT para exercer a atividade de transportador rodoviário de cargas por conta de terceiros e mediante remuneração.



76	xNome	3	Razão Social ou Nome do proprietário		С	1 - 1	1 - 60	
77	IE	3	Inscrição Estadual	Е	С	1 - 1	0 - 14	
78	UF	3	UF	E	С	1 - 1	2	
79	tpProp	3	Tipo Proprietário ou possuidor	E	N	1 - 1	1	Preencher com:  0-TAC Agregado; 1-TAC Independente; 2 – Outros.
80	tpCar	2	Tipo de Carroceria	Е	N	1 - 1	2	Preencher com:  00 - Não aplicável; 01 - Aberta; 02 - Fechada/Baú; 03 - Granelera; 04 - Porta Container; 05 - Sider
81	UF	2	UF em que veículo está licenciado	Е	С	<mark>0</mark> - 1	2	Sigla da UF de licenciamento do veículo.
82	codAgPorto	1	Código de Agendamento no porto	Е	С	0 - 1	0 - 16	
83	lacRodo	1	Lacres	G		0 - n		
84	nLacre	2	Número do Lacre	Е	С	1 - 1	1 - 20	

## 3 Alteração no schema do evento de pagamento da operação

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/ <b>Observação</b>
1	evPagtoOperMDFe	G	-	-	1-1		Schema XML de validação do evento de pagamento da operação de transporte
2	descEvento	Е	evPagtoMDFe	С	1-1	24	Pagamento Operação MDF-e
3	nProt	E	evPagtoMDFe	N	1-1	15	Informar o nº do Protocolo de Autorização do MDF-e.
4	infViagens	G	evPagtoMDFe	-	1-1		Informações do total de viagens acobertadas pelo Evento "pagamento do frete"
5	qtdViagens	E	infViagens	N	1-1	5	Quantidade total de viagens realizadas com o pagamento do Frete
6	nroViagem	Е	infViagens	N	1-1	5	Número de referência da viagem do MDF-e referenciado.
7	infPag	G	evPagtoMDFe	-	1 - <i>n</i>		Grupo de Informações dos pgto do MDF-e
8	xNome	Е	infPag	С	0 – 1	2 - 60	Nome do contratante
9	CPF	CE	infPag	N	1 – 1	11	Número do CPF do contratante do serviço
10	CNPJ	CE	infPag	N	1 – 1	14	Número do CNPJ do contratante do serviço
11	idEstrangeiro	CE	infPag	С	1 – 1	2 - 20	Identificador do contratante em caso de contratante estrangeiro
12	Comp	G	infPag	-	1 - <i>n</i>		Componentes do Pagamento do Frete
13	tpComp	E	Comp	N	1 – 1	2	Tipo do Componente: 01 - Vale Pedágio 02 - Impostos, taxas e contribuições 03 - Despesas (bancárias, meios de pagamento, outras) 99 – Outros
14	vComp	Е	Comp	N	1 – 1	13, 2	Valor do Componente
15	xComp	Е	Comp	С	0 – 1	2 - 60	Descrição do componente do tipo Outros
16	vContrato	Е	infPag	N	1 – 1	13, 2	Valor total do contrato



17	indPag	E	infPag	N	1 – 1	1	Indicador da Forma de Pagamento: 0-Pagamento à Vista; 1-Pagamento à Prazo;
<mark>18</mark>	<mark>vAdiant</mark>	E	<mark>infPag</mark>	N	<u>0 – 1</u>	1	Valor do Adiantamento Informar apenas para pgto a Prazo
19	infPrazo	G	infPag	-	0 – n		Informações do pagamento a prazo. Obs: Informar somente se indPag for à Prazo
20	nParcela	Е	infPrazo	N	1 – 1	3	Número da parcela
21	dVenc	Е	infPrazo	D	<u>1 – 1</u>	10	Data de vencimento da Parcela (AAAA-MM- DD)
22	vParcela	Е	infPrazo	N	1 – 1	13, 2	Valor da parcela
23	infBanc	G	infPag	-	1 – 1		Informações bancárias.
24	codBanco	CE	infBanc	С	1 – 1	3 - 5	Número do banco
25	codAgencia	CE	infBanc	С	1 – 1	1 – 10	Número da Agência
26	CNPJIPEF	CE	infBanc	N	1 - 1	14	Número do CNPJ da Instituição de pagamento Eletrônico do Frete
27	PIX	CE	infBanc	С	1 – 1	2 - 60	Informar a chave PIX para recebimento do frete. Pode ser email, CPF/ CNPJ (somente numeros), Telefone com a seguinte formatação (+559999999999) ou a chave aleatória gerada pela instituição.

# 4 Alteração nas regras de validação do MDF-e

Validações das Regras de Negócio MDF-e								
Regra de Validação	Crítica	Msg	Efeito					
Se modal Rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) <mark>ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmi=2 com tag tpTransp informada)</mark> e não estiverem preenchidos:								
Responsável pela Geração do CIOT	Obrig.	578	Rej.					
Ou	Obrig.	070	rtoj.					
Responsável pelo pagamento do Vale-pedágio								
Então:								
- Rejeitar se não estiver informado pelo menos um tomador de serviço (grupo infContratante)								
Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) <mark>ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmi=2 com tag tpTransp informada)</mark> e indicador de pagamento for a prazo (tag:indPag=1):	Obrig.	724	Rej.					
O grupo de informações a prazo deve ser informado (grupo:infPrazo)								
Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmi=2 com tag tpTransp informada) e indicador de pagamento for a vista (tag:indPag=0):	Obrig.	729	Rej.					
O grupo de informações a prazo NÃO deve ser informado (grupo:infPrazo)								
Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmi=2 com tag tpTransp informada), o grupo produto predominante deve estar informado (grupo: prodPred)	Facult.	725	Rej.					
Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) <mark>ou Transportador</mark>	Facult.	726	Rej.					



Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmi=2 com tag tpTransp informada) e MDF-e possuir apenas um DF-e transportado no grupo infDoc:  O grupo de informações da carga lotação (infLotacao) deve estar informado			
Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmi=2 com tag tpTransp informada) e informado grupo de pagamento, rejeitar se CNPJ/CPF do responsável pelo pagamento estiver inválido	Obrig.	727	Rej.
Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmi=2 com tag tpTransp informada) e informado grupo de pagamento, rejeitar se CNPJ do IPEF estiver inválido	Obrig.	728	Rej.

## 5 Novas Regras de validação para Autorização do MDF-e

	Validações das Regras de Negócio MDF-e				
#	Regra de Validação	Crítica	Msg	Efeito	
	Validações do Tipo de Transportador				
#	Se modal rodoviário e informado CPF do proprietário do veículo de tração:  A informação do tipo de transportador (tpTransp) deverá ser preenchida com TAC (2).	Obrig.	743	Rej.	
#	Se modal rodoviário e informado CNPJ do proprietário do veículo de tração:  A informação do tipo de transportador (tpTransp) deverá ser preenchida com ETC (1) ou CTC (3).	Obrig.	744	Rej.	
#	Se modal rodoviário e não informado o grupo proprietário do veículo de tração:  A informação do tipo de transportador (tpTransp) não deverá ser preenchida.	Obrig.	745	Rej.	
	Validações do Pagamento				
#	Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=2 com tag tpTransp informada) e informado grupo de Pagamento:  O somatório dos componentes (tag: infPag/Comp/vComp) deve ser igual ao valor do contrato (tag: infPag/vContrato)	Obrig.	746	Rej.	
#	Observação: tolerar uma diferença de R\$ 0,01 a mais ou a menos  Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=2 com tag tpTransp informada) e informado grupo de Pagamento com pagamento a prazo (tag: indPag=1):  O número da parcela deve ser informado com três algarismos, sequenciais e consecutivos entre as parcelas (ex: 001, 002, 003)  Observação: informar o número da parcela com problema [nParcela: 999]	Obrig.	735	Rej.	
#	Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=2 com tag tpTransp informada) e informado grupo de Pagamento com pagamento a prazo (tag: indPag=1):  Nenhuma parcela pode ser anterior a data de emissão do MDF-e  Observação: informar o número da parcela com problema [nParcela: 999]	Obrig.	736	Rej.	



Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=2 com tag tpTransp informada) e informado grupo de Pagamento com pagamento a prazo (tag: indPag=1):  A data informada em cada parcela deve ser posterior a parcela anterior  Observação: informar o número da parcela com problema [nParcela: 999]  Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=3) ou Transportador (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Contrato (tag: vContrato)  Observação: tolerar uma diferença de R\$ 0,01 a mais ou a menos  Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportado (tgEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportado (tgEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportado (tgEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportado (tgEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportado (tgEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportado (tgEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportado (tgEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportado (tgEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportado (tgEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tran					
Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=2 com tag tpTransp informada) e informado grupo de Pagamento com pagamento a prazo (tag: indPag=1):  O somatório do valor das parcelas (tag: vParcela) + valor do adiantamento (tag: vAdiant) não pode ser diferente do valor do Contrato (tag: vContrato)  Observação: tolerar uma diferença de R\$ 0,01 a mais ou a menos  Se modal rodoviário e Tipo Emitente for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=2 com tag tpTransp informada) e informado grupo de Pagamento com pagamento a vista (tag: indPag=0):  O valor do adiantamento não pode ser informado (tag: vAdiant)  Validações do Proprietário/Possuidor do Veículo  # Se modal rodoviário e informado proprietário ou possuidor do veículo de tração (CNPJ/CPF) este deve ser diferente do emitente do MDF-e  # Se modal rodoviário e informado proprietário ou possuidor do veículo de tração (CNPJ/CPF), o grupo contratante deverá ser informado com apenas uma ocorrência (infContratante) indicando o CNPJ/CPF do emitente do MDF-e  Validações do Contratante  Se informado o grupo contratante (infContratante), a informação de CNPJ/CPF/idEstrangeiro não poderá estar duplicada dentro do grupo.  Observação: indicar qual contratante está duplicado no grupo	#	(tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=2 com tag tpTransp informada) e informado grupo de Pagamento com pagamento a prazo (tag: indPag=1):  A data informada em cada parcela deve ser posterior a parcela anterior	Obrig.	737	Rej.
# (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=2 com tag tpTransp informada) e informado grupo de Pagamento com pagamento a vista (tag: indPag=0):  O valor do adiantamento não pode ser informado (tag: vAdiant)  Validações do Proprietário/Possuidor do Veículo  # Se modal rodoviário e informado proprietário ou possuidor do veículo de tração (CNPJ/CPF) este deve ser diferente do emitente do MDF-e  Se modal rodoviário e informado proprietário ou possuidor do veículo de tração (CNPJ/CPF), o grupo contratante deverá ser informado com apenas uma ocorrência (infContratante) indicando o CNPJ/CPF do emitente do MDF-e  Validações do Contratante  Se informado o grupo contratante (infContratante), a informação de CNPJ/CPF/idEstrangeiro não poderá estar duplicada dentro do grupo.  Obrig. 742 Rej.  Obrig. 742 Rej.	#	(tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=2 com tag tpTransp informada) e informado grupo de Pagamento com pagamento a prazo (tag: indPag=1):  O somatório do valor das parcelas (tag: vParcela) + valor do adiantamento (tag: vAdiant) não pode ser diferente do valor do Contrato (tag: vContrato)	Obrig.	738	Rej.
# Se modal rodoviário e informado proprietário ou possuidor do veículo de tração (CNPJ/CPF) este deve ser diferente do emitente do MDF-e  # Se modal rodoviário e informado proprietário ou possuidor do veículo de tração (CNPJ/CPF), o grupo contratante deverá ser informado com apenas uma ocorrência (infContratante) indicando o CNPJ/CPF do emitente do MDF-e  Validações do Contratante  # Se informado o grupo contratante (infContratante), a informação de CNPJ/CPF/idEstrangeiro não poderá estar duplicada dentro do grupo.  Obrig. 741 Rej.  Rej. Obrig. 742 Rej.	#	(tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT-e globalizado (tpEmit=3) ou Transportador Próprio que informou o Tipo de Transportador (tpEmit=2 com tag tpTransp informada) e informado grupo de Pagamento com pagamento a vista (tag: indPag=0):	Obrig.	739	Rej.
(CNPJ/CPF) este deve ser diferente do emitente do MDF-e  # Se modal rodoviário e informado proprietário ou possuidor do veículo de tração (CNPJ/CPF), o grupo contratante deverá ser informado com apenas uma ocorrência (infContratante) indicando o CNPJ/CPF do emitente do MDF-e  Validações do Contratante  Se informado o grupo contratante (infContratante), a informação de CNPJ/CPF/idEstrangeiro não poderá estar duplicada dentro do grupo.  Observação: indicar qual contratante está duplicado no grupo  Obrig. 742 Rej.		, ,			
# (CNPJ/CPF), o grupo contratante deverá ser informado com apenas uma ocorrência (infContratante) indicando o CNPJ/CPF do emitente do MDF-e  Validações do Contratante  Se informado o grupo contratante (infContratante), a informação de CNPJ/CPF/idEstrangeiro não poderá estar duplicada dentro do grupo.  Observação: indicar qual contratante está duplicado no grupo  Rej.  Rej.  Obrig. 741 Rej.	#	, , , ,	Obrig,	740	Rej.
# Se informado o grupo contratante (infContratante), a informação de CNPJ/CPF/idEstrangeiro não poderá estar duplicada dentro do grupo.  Observação: indicar qual contratante está duplicado no grupo  Observação: observação: indicar qual contratante está duplicado no grupo	#	(CNPJ/CPF), o grupo contratante deverá ser informado com apenas uma ocorrência	Obrig.	741	Rej.
# CNPJ/CPF/idEstrangeiro não poderá estar duplicada dentro do grupo.  Obrig. 742 Rej.  Observação: indicar qual contratante está duplicado no grupo	Validações do Contratante				
[Contratante: 999999999]	#	CNPJ/CPF/idEstrangeiro não poderá estar duplicada dentro do grupo.	Obrig.	742	Rej.
		[Contratante: 9999999999]			

#### 6 Desativação de regras de validação do MDF-e

As seguintes regras de validação deixam de ser aplicadas:

G019	Se tipo emitente informado for igual a Prestador de Serviço de Transporte (tpEmit=1) ou transportador que emitirá CT e globalizado (tpEmit=3), modal = Rodoviário e CNPJ do proprietário do veículo não for informado ou for igual ao CNPJ do Emitente do MDF e:  — A informação do tipo de transportador (tpTransp) deverá ser diferente de TAC (2)	Obrig.	4 <del>57</del>	<del>Rej.</del>
<del>G020</del>	Se tipo emitente informado for igual a Transportador de Carga Própria (tpEmit=2), modal = Rodoviário e CNPJ do proprietário do veículo não for informado ou for igual ao CNPJ do Emitente do MDF e: — A informação do tipo de transportador (tpTransp) não deverá ser preenchida	<del>Obrig.</del>	<del>458</del>	<del>Rej.</del>
<del>G021</del>	Se tipo emitente informado for igual a Transportador de Carga Própria (tpEmit=2), modal = Rodoviário e CNPJ do proprietário do veículo for informado diferente do CNPJ do Emitente do MDF e: A informação do tipo de transportador (tpTransp) deverá ser preenchida com TAC (2)	<del>Obrig.</del>	454	<del>Rej.</del>



#### 7 Novas Regras de Validação Evento de Pagamento do Frete

Validações das Regras de Negócio MDF-e				
#	Regra de Validação	Crítica	Msg	Efeito
#	O somatório dos componentes (tag: infPag/Comp/vComp) deve ser igual ao valor do contrato (tag: infPag/vContrato)	Obrig.	746	Rej.
	Observação: tolerar uma diferença de R\$ 0,01 a mais ou a menos			
	Se o pagamento estiver informado com pagamento a prazo (tag: indPag=1):			
#	O número da parcela deve ser informado com três algarismos, sequenciais e consecutivos entre as parcelas (ex: 001, 002, 003)	Obrig.	735	Rej.
	Observação: informar o número da parcela com problema [nParcela: 999]			
#	Se o pagamento estiver informado com pagamento a prazo (tag: indPag=1):  Nenhuma parcela pode ser anterior a data de emissão do MDF-e  Observação: informar o número da parcela com problema [nParcela: 999]	Obrig.	736	Rej.
#	Se o pagamento estiver informado com pagamento a prazo (tag: indPag=1):  A data informada em cada parcela deve ser posterior a parcela anterior  Observação: informar o número da parcela com problema [nParcela: 999]	Obrig.	737	Rej.
#	Se o pagamento estiver informado com pagamento a prazo (tag: indPag=1):  O somatório do valor das parcelas (tag: vParcela) + valor do adiantamento (tag: vAdiant) não pode ser diferente do valor do Contrato (tag: vContrato)  Observação: tolerar uma diferença de R\$ 0,01 a mais ou a menos	Obrig.	738	Rej.
#	Se o pagamento estiver informado com pagamento a vista (tag: indPag=0):  O valor do adiantamento não pode ser informado (tag: vAdiant)	Obrig.	739	Rej.

#### 8 Mensagens de Rejeição

CÓDIC	MOTIVOS DE NÃO ATENDIMENTO DA SOLICITAÇÃO
735	Rejeição: Número da parcela inválido [nParcela:999]
736	Rejeição: Data de vencimento da parcela menor que a data de emissão [nParcela:999]
737	Rejeição: Data de vencimento da parcela menor que a data da parcela anterior [nParcela: 999]
738	Rejeição: Somatório do valor das parcelas diferente do valor do contrato
739	Rejeição: Valor do adiantamento não pode ser informado para pagamento a vista
740	Rejeição: O proprietário do veículo quando informado deve ser diferente do emitente do MDF-e
741	Rejeição: O contratante deve ser igual ao emitente do MDF-e quando indicado proprietário do veículo
742	Rejeição: Contratante informado duplicado [Contratante: 99999999999]
743	Rejeição: O tipo de transportador deve ser TAC quando informado CPF do proprietário do veículo de tração
744	Rejeição: O tipo de transportador deve ser ETC ou CTE quando informado CNPJ do proprietário do veículo de tração
745	Rejeição: O tipo de transportador não ser informado quando não estiver informado proprietário do veículo de tração
746	Rejeição: A soma dos componentes do pagamento deve ser igual ao valor do contrato