

Projeto Manifesto Eletrônico de Documentos Fiscais



Nota Técnica 2017/003

Alterações nas regras e schema da versão 3.00



Setembro 2017

1. Resumo

Esta Nota Técnica divulga:

Alteração no schema geral do MDF-e para permitir tipo de emitente CT-e Globalizado e criação do indicador de participação do Canal Verde.

Alteração em regras de validação para o tipo de emitente e seguro de carga do modal rodoviário.

A NT estabelece também prazo para a migração do protocolo SSL para TLS 1.2.

2. Datas de Disponibilização

Data de Liberação	Ambiente
02/10/2017	Homologação
01/11/2017	Produção

- **Exceto para a mudança no TLS (item XX) que a data será 02/04/2018**

3. Alterações de Schema

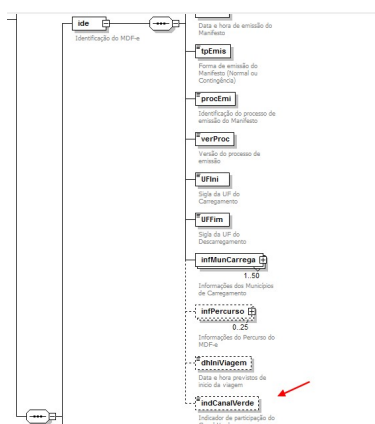
A tag tpEmit do grupo ide passa a aceitar os seguintes valores:

- 1 - Prestador de serviço de transporte;
- 2 - Transportador de Carga Própria;
- 3 - Prestador de serviço de transporte que emitirá CT-e Globalizado.

O tpEmis = 3 será utilizado pelo transportador que emitirá CT-e Globalizado a posteriori para englobar repetidas prestações, nas UF cuja legislação assim o permite ou que goze de regime especial para tal, nas UF onde a legislação dispõe desta forma.

Nos demais casos de serviço transporte com emissão do CT-e antes do início da prestação, o emitente deverá preencher o tpEmit = 1, listando no Grupo de Documentos Transportados o (os) respectivo (os) CT-e.

Criada nova tag opcional indCanalVerde no grupo ide para informação de prestação de serviço participante do projeto Canal Verde. Preencher com valor 1 em caso de participante e não informar a tag em caso contrário.





4. WS Recepção - Ampliação do tamanho do arquivo XML – rejeição 214

O ambiente autorizador do MDF-e passa a aceitar arquivos XML de até 2048 KB (2MB) em seu webservice de Recepção, os demais webservices mantem o limite de 1024 KB (1MB).

5. WebService – Recepção – Regras de Validação para tpEmit = 3 e Seguro de carga

G016a	Se tipo emitente informado for igual a Transportador que emitirá CT-e Globalizado (tpEmit=3): O grupo de documentos CT-e não pode ser preenchido	Obrig.	540	Rej.
G016b	Rejeitar se tipo emitente informado for igual a Transportador que emitirá CT-e Globalizado (tpEmit=3) e operação interestadual ou com exterior	Obrig.	541	Rej.
G017	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.	457	Rej.
G083	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): -Rejeitar se o grupo de informações do seguro da carga não estiver informado	Obrig.	698	Rej
G084	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) e informado grupo de seguro da carga: -Rejeitar se alguma informação do grupo seguro não estiver informada OBS: Verificar preenchimento de CNPJ/CPF da seguradora, infSeg, nApol e nAver	Obrig.	699	Rej
G084a	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), informado grupo de seguro da carga e indicado responsável pelo seguro contratante (tpResp=2): - Rejeitar se não estiver informado CNPJ ou CPF do responsável pelo seguro	Obrig.	542	Rej.
G085	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) e não estiverem preenchidos: 1. Responsável pela Geração do CIOT Ou 2. Responsável pelo pagamento do Vale-pedágio Então: - Rejeitar se não estiver informado pelo menos um tomador de serviço (grupo infContratante)	Obrig.	578	Rej.

6. Nova mensagem de rejeição

540	Rejeição: Não deve ser informado Conhecimento de Transporte para tipo de emitente Prestador Serviço de Transporte que emitirá CT-e Globalizado
541	Rejeição: Tipo de emitente inválido para operações interestaduais ou com exterior
542	Rejeição: CNPJ/CPF do responsável pelo seguro deve ser informado para o tipo de responsável informado



7. Exceção para preenchimento do CIOT nas operações com exterior

G093	Se modal rodoviário, UF Carregamento e Descarregamento forem diferentes de Exterior e informado RNTRC Verificar se foi informado CIOT quando este for obrigatório para o RNTRC	Facult .	684	Rej
------	--	-------------	-----	-----

8. Alteração Padrões Técnicos (MOC 3.2) – Padrão de Comunicação

O Protocolo de Comunicação com o ambiente de autorização do MDF-e, a partir de **02/04/2018**, permitirá conexões unicamente através do protocolo TLS 1.2 ou versão superior. Ou seja, não será mais permitida a comunicação via protocolo SSL. O motivo desta mudança está amplamente documentado na Internet, pela falta de segurança comprovada no uso do Protocolo SSL.