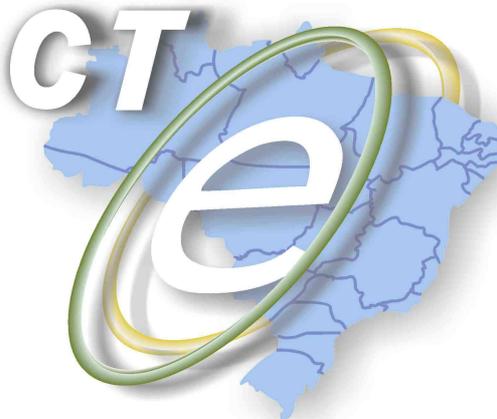


## Projeto Conhecimento de Transporte Eletrônico



Nota Técnica 2015/001

Divulga alterações nas regras de validação, schemas e DACTE



**Abril 2015**



## 1. Resumo

Esta Nota Técnica divulga alteração nas regras de validação, schema e layout DACTE do CT-e conforme segue:

## 2. Datas de Disponibilização das Regras de Validação

Data de Liberação	Ambiente
01/05/2015 até 01/06/2015	Homologação
01/06/2015 até 01/08/2015	Produção

## 3. Datas de Disponibilização dos Schemas

Data de Liberação	Ambiente
01/05/2015	Homologação
01/06/2015	Produção

## 4. Webservice – Recepção

#	Regras de Validação	Aplic.	Msg	Efeito
G035a	Se Tipo do CT-e= 0 (Normal) ou 3 (Substituição) e informados grupos de informações de documentos (infDoc) e NF-e (infNFe), Verificar se existe alguma chave de acesso duplicada no CT-e Retornar a chave duplicada	Obrig.	527	Rej.
G041a	Se Tipo do CT-e= 0 (Normal) ou 3 (Substituição) e informados grupos de informações de documentos (infDoc) e NF-e (infNfe), para cada uma das NF-e's relacionadas: - Chave de acesso de NF-e inválida (Tipo de emissão inválido) Retornar a primeira chave de acesso inválida.	Facult.	508	Rej.
G041b	Se Tipo do CT-e= 0 (Normal) ou 3 (Substituição) e informados grupos de informações de documentos (infDoc) e NF-e (infNfe), para cada uma das NF-e's relacionadas: - Chave de acesso de NF-e inválida (UF inválida) Retornar a primeira chave de acesso inválida.	Facult.	504	Rej.
G048b	Para CT-e do tipo Normal, Complementar ou Substituição, se UF do emitente for diferente da UF de início da prestação e UF de início da prestação for diferente de EX. CFOP deve ser igual a 5932 ou 6932	Obrig.	524	Rej.
G053b	Se estiver informado o grupo de documentos eletrônicos (idDocAntEle) em documentos anteriores: Verificar se existe alguma chave de acesso de CT-e duplicada nos documentos anteriores. Retornar a chave duplicada	Obrig.	543	Rej.
G053c	Se estiver informado o grupo de documentos eletrônicos (idDocAntEle) em documentos anteriores: - Dígito Verificador inválido na Chave de acesso do CT-e anterior Retornar a primeira chave de acesso inválida.	Obrig.	544	Rej.
G053d	Se estiver informado o grupo de documentos eletrônicos (idDocAntEle) em documentos anteriores: - Chave de acesso de CT-e anterior inválida (Ano < 2009 ou Ano maior que Ano corrente) Retornar a primeira chave de acesso inválida.	Obrig.	545	Rej.
G053e	Se estiver informado o grupo de documentos eletrônicos (idDocAntEle) em documentos anteriores: - Chave de acesso de CT-e anterior inválida (Mês = 0 ou Mês > 12) Retornar a primeira chave de acesso inválida.	Obrig.	546	Rej.



G053f	Se estiver informado o grupo de documentos eletrônicos (idDocAntEle) em documentos anteriores: - Chave de acesso de CT-e anterior inválida (CNPJ zerado ou dígito inválido) Retornar a primeira chave de acesso inválida.	Obrig.	547	Rej.
G053g	Se estiver informado o grupo de documentos eletrônicos (idDocAntEle) em documentos anteriores: - Chave de acesso de CT-e anterior inválida (modelo diferente de 57) Retornar a primeira chave de acesso inválida.	Obrig.	548	Rej.
G053h	Se estiver informado o grupo de documentos eletrônicos (idDocAntEle) em documentos anteriores: - Chave de acesso de CT-e anterior inválida (numero CT = 0) Retornar a primeira chave de acesso inválida.	Obrig.	549	Rej.
G053i	Se estiver informado o grupo de documentos eletrônicos (idDocAntEle) em documentos anteriores: - Chave de acesso de CT-e anterior inválida (Tipo de emissão inválido) Retornar a primeira chave de acesso inválida.	Obrig.	480	Rej.
G053j	Se estiver informado o grupo de documentos eletrônicos (idDocAntEle) em documentos anteriores: - Chave de acesso de CT-e anterior inválida (UF inválida) Retornar a primeira chave de acesso inválida.	Obrig.	538	Rej.
G054a	Se estiver informado CT-e referenciado (refCTE): - Dígito Verificador inválido na Chave de acesso do CT-e referenciado	Obrig.	450	Rej
G054b	Se estiver informado CT-e referenciado (refCTE): - Chave de acesso de CT-e referenciado inválida (Ano < 2009 ou Ano maior que Ano corrente)	Obrig.	451	Rej.
G054c	Se estiver informado CT-e referenciado (refCTE): - Chave de acesso de CT-e referenciado inválida (Mês = 0 ou Mês > 12)	Obrig.	452	Rej.
G054d	Se estiver informado CT-e referenciado (refCTE): - Chave de acesso de CT-e referenciado inválida (CNPJ zerado ou dígito inválido)	Obrig.	453	Rej.
G054e	Se estiver informado CT-e referenciado (refCTE): - Chave de acesso de CT-e referenciado inválida (modelo diferente de 57)	Obrig.	454	Rej.
G054f	Se estiver informado CT-e referenciado (refCTE): - Chave de acesso de CT-e referenciado inválida (numero CT = 0)	Obrig.	478	Rej.
G054g	Se estiver informado CT-e referenciado (refCTE): - Chave de acesso de CT-e referenciado inválida (Tipo de emissão inválido)	Obrig.	479	Rej.
G054h	Se estiver informado CT-e referenciado (refCTE): - Chave de acesso de CT-e referenciado inválida (UF inválida)	Obrig.	608	Rej.
G113a	Remetente informado: Código do Município inexistente (Tabela Municípios do IBGE)	Obrig.	532	Rej.
G121a	Destinatário informado: Código do Município inexistente (Tabela Municípios do IBGE)	Obrig.	533	Rej.
G129a	Expedidor informado: Código do Município inexistente (Tabela Municípios do IBGE)	Obrig.	534	Rej.
G137a	Recebedor informado: Código do Município inexistente (Tabela Municípios do IBGE)	Obrig.	535	Rej.
G145a	Tomador informado: Código do Município inexistente (Tabela Municípios do IBGE)	Obrig.	536	Rej.
G166a	Código do Município de envio do CT-e inexistente (Tabela Municípios do IBGE)	Obrig.	537	Rej.
G168a	Código do Município de início da prestação inexistente (Tabela Municípios do IBGE)	Obrig.	541	Rej.
G170a	Código do Município de término da prestação inexistente (Tabela Municípios do IBGE)	Obrig.	542	Rej.
G181	Valor a receber (vRec) deve ser menor ou igual ao Valor da Prestação do Serviço (vtPrest)	Obrig.	531	Rej.



## 5. Webservice – Consulta Protocolo

Regra de Validação		Aplic.	Msg	Efeito
J08a	Chave de acesso inválida (Tipo de emissão inválido)	Obrig.	507	Rej.
J08b	Chave de acesso inválida (UF inválida)	Obrig.	610	Rej.

## 6. Webservice – Eventos (Parte Geral)

Regra de Validação		Aplic.	Msg	Efeito
L07a	Se ambiente de Autorização SVC: - Tipo de Evento difere de EPEC (110113) ou Cancelamento (110111)	Obrig.	530	Rej.

## 7. Webservice – Evento Cancelamento

Regra de Validação		Aplic.	Msg	Efeito
M17	Vedado o cancelamento se existir evento de MDF-e Autorizado para o CT-e OBS: Se o MDF-e for cancelado deverá existir um evento de Cancelamento do MDF-e, nesse caso, o CT-e poderá ser cancelado.	Obrig.	528	Rej.
M18	Se o CT-e for Multimodal Vedado o cancelamento se existir evento de CT-e Vinculado a Multimodal em situação autorizado referenciando o CT-e Multimodal	Obrig.	529	Rej.

## 8. Alterações de Schema

- Alterada expressão regular para as tags xNome, xFant, xBairro, xLgr, xMun, xPais de 1 – 60 para 2 – 60, ou seja, aceitar no mínimo 2 caracteres;
- Criada expressão regular para tag nroltem no evento CC-e (aceitar de 1 a 99);
- Tag forPag (Forma de Pagamento) passa a ser opcional no schema e deverá ser retirada em versões futuras, recomendamos portanto que deixe de ser preenchida;
- Removidos os grupos opcionais de local da entrega (dest\locEnt) e local da coleta (rem\locColeta);
- Altera expressão regular das tags qtdRat dos grupos de Unidade de Carga e Unidade de Transporte para aceitar 3,2 (3 inteiros e 2 decimais) ou 3,3 (3 inteiros e 3 decimais);
- Alterada expressão regular da tag unidRat do modal Aquaviário para aceitar 3,2 (3 inteiros e 2 decimais) ou 3,3 (3 inteiros e 3 decimais);

## 9. Novas Mensagens de Validação

CÓDIGO	MOTIVOS DE NÃO ATENDIMENTO DA SOLICITAÇÃO
450	Rejeição: Dígito Verificador inválido na Chave de acesso de CT-e referenciado
451	Rejeição: Chave de acesso de CT-e referenciado inválida (Ano < 2009 ou Ano maior que Ano corrente)
452	Rejeição: Chave de acesso de CT-e referenciado inválida (Mês = 0 ou Mês > 12)





## 10. Correlação dos campos do XML, do CT-e e do DACTE (Correção)

Quadro do DACTE	Campo do DACTE	Tag XML do CT-e
Informações Relativas ao imposto	<b>Situação Tributária</b>	<b>CST</b>
	Base de Cálculo	vBC, <b>vBCSTRet</b> ou <b>vBCOutraUF</b>
	Alíq. ICMS	pICMS, <b>pICMSSTRet</b> ou <b>pICMSOutraUF</b>
	Valor ICMS	vICMS, <b>vICMSSTRet</b> ou <b>vICMSOutraUF</b>
	% Red. BC. Cál.	pRedBC ou <b>pRedBCOutraUF</b>