



Projeto Bilhete de Passagem Eletrônico

Nota Técnica 2021.001

Janeiro de 2021

Versão 1.00 – janeiro (2021)



Sumário

Hist	Histórico de Alterações / Cronograma						
	Resumo						
2	Validação de duplicidade da chave natural	. 4					
3	Alteração de Schema XML	. 4					

Histórico de Alterações / Cronograma

Versão	Histórico de atualizações	Implantação Homologação	Implantação Produção
1.00	 Inclusão de forma de pagamento PIX; Inclusão do tipo de serviço micro-ônibus; Observação sobre a formação da chave de unicidade de um BP-e. 	05/04/2021	02/05/2021

1 Resumo

Esta Nota Técnica promove ajustes no leiaute do Bilhete de Passagem Eletrônico para inclusão do tipo de serviço micro-ônibus e da forma de pagamento do PIX.

Também promove uma nota explicativa sobre a regra de validação da duplicidade de chaves de acesso visando padronizar o entendimento em todos os DF-e.

2 Validação de duplicidade da chave natural

A Autorização de BP-e e BP-e TM apresenta uma regra de validação que garante a unicidade da chave natural do Documento Fiscal Eletrônico composta por CNPJ, Modelo, Série e Número.

Prevendo a possibilidade futura de existirem múltiplos ambientes de autorização ativos, faz-se necessário esclarecer que essa validação, de modo geral, deve considerar o ambiente de autorização para o qual o documento foi transmitido, identificado pela Forma de Emissão e endereço do serviço de recepção acionado.

Em caso de autorização da mesma numeração em sites distintos, cabe ao emitente tomar as providências em relação a duplicidade ou não do fato gerador representado pela numeração dos DF-e autorizados.

Validações das Regras de Negócio CT-e							
#	Regra de Validação	Crítica	Msg	Efeito			
F99	Acessar BD BP-e (Chave: CNPJ Emit, Modelo, Série, Nro): Verificar Duplicidade de BP-e	Obrig.	204	Rej.			
	[nProt:9999999999999][dhAut: AAAA-MM-DDTHH:MM:SS TZD].						
	Observação: Esta validação leva em consideração o ambiente de autorização do DF-e						
H38	Acessar BD BP-e (Chave: CNPJ Emit, Modelo, Série, Nro): Verificar Duplicidade de BP-e TM	Obrig.	204	Rej.			
	Retornar Protocolo e data de autorização.						
	[nProt:9999999999999][dhAut: AAAA-MM-DDTHH:MM:SS TZD].						
	Observação: Esta validação leva em consideração o ambiente de autorização do DF-e						

3 Alteração de Schema XML

A tag tpServ do grupo infViagem fica com a seguinte definição:

103	tpServ	Tipo de Serviço	E	N	1 - 1	2	Informar o código do tipo de serviço 1-Convencional com sanitário, 2-Convencional sem sanitário, 3-Semileito, 4-Leito com ar-condicionado, 5-Leito sem ar-condicionado, 6-Executivo, 7-Semiurbano, 8-Longitudinal, 9-Travessia 10-Cama, 11-Micro-ônibus
-----	--------	-----------------	---	---	-------	---	---

A tag tPag do grupo pag fica com a seguinte definição:

161	tPag	Forma de Pagamento:	E	N	1 - 1	2	Forma de Pagamento: 01 - Dinheiro; 02 - Cheque; 03 - Cartão de Crédito; 04 - Cartão de Débito; 05 - Vale Transporte; 06 - PIX; 99 - Outros
-----	------	---------------------	---	---	-------	---	--