



Projeto Manifesto Eletrônico de Documentos Fiscais

Nota Técnica 2023.002

Altera o retorno do Webservice de Consulta Situação para MDFe –
Integração com InfraSA

Versão 1.00 – agosto de 2023



Controle de Versões

Versão	Publicação	Descrição
1.00	08/2023	Versão inicial da NT

Histórico de Alterações / Cronograma

Versão	Histórico de atualizações	Implantação Homologação	Implantação Produção
1.00	<ul style="list-style-type: none">Ajusta mensagem de retorno do serviço de consulta situação	09/2023	09/2023

1 Resumo

Esta Nota Técnica modifica o retorno do serviço de consulta situação do MDFe apenas para documentos de transporte de carga dos modais rodoviário e ferroviário. O objetivo é indicar o número de protocolo e data de disponibilização do MDFe para geração do DTe pela InfraSA (governo federal) de forma automatizada e utilizando os dados do próprio MDFe.

As informações também serão disponibilizadas nas consultas públicas do portal nacional do MDFe em <https://dfe-portal.svrs.rs.gov.br/MDFe>

Nome Serviço: MDFeConsulta

Método: mdfeConsultaMDF

Parâmetro da Mensagem da área de dados: XML sem compactação

1.1.1 Leiaute Mensagem de Entrada

Entrada: Estrutura XML contendo a consulta por chave de acesso do MDFe

Schema XML: consSitMDFe_v9.99.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
DP01	consSitMDFe	Raiz	-	-	-	-	TAG raiz
DP02	versao	A	DP01	N	1-1	2v2	Versão do leiaute
DP03	tpAmb	E	DP01	N	1-1	1	Identificação do Ambiente: 1 – Produção / 2 - Homologação
DP04	xServ	E	DP01	C	1-1	9	Serviço solicitado: 'CONSULTAR'
DP05	chMDFe	E	DP01	N	1-1	44	Chave de acesso do MDFe

1.1.2 Leiaute Mensagem de Retorno

Retorno: Estrutura XML com o resultado da consulta situação.

Schema XML: retConsSitMDFe_v9.99.xsd

#	Campo	Ele	Pai	Tipo	Ocor.	Tam.	Descrição/Observação
DR01	retConsSitMDFe	Raiz	-	-	-	-	TAG raiz da Resposta
DR02	versao	A	DR01	N	1-1	2v2	Versão do leiaute
DR03	tpAmb	E	DR01	N	1-1	1	Identificação do Ambiente: 1 – Produção / 2 - Homologação
DR04	verAplic	E	DR01	C	1-1	1-20	Versão do Aplicativo que processou a consulta
DR05	cStat	E	DR01	N	1-1	3	Código do status da resposta
DR06	xMotivo	E	DR01	C	1-1	1-255	Descrição literal do status da resposta
DR07	cUF	E	DR01	N	1-1	2	Código da UF que atendeu à solicitação
DR08	protMDFe	G	DR01	XML	0-1	-	Protocolo de autorização de uso do MDFe
DR09	procEventoMDFe	G	DR01	XML	0-N	-	Informações dos eventos e respectivo protocolo de registro de evento.
DR10	proInfraSA	G	DR01	G	0-1	-	Grupo de informações do compartilhamento do MDFe com InfraSA para geração do DTe
DR11	nProtDTe	E	DR10	N	1-1	15	Número do Protocolo de Geração do DTe
DR12	dhProt	E	DR10	D	1-1	-	Data e hora de geração do protocolo, no formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS TZD.

Observação: as tags DR10, DR11 e DR12 serão alimentadas somente para MDFe dos modais ferroviário e rodoviário e somente após a disponibilização para a InfraSA.

