



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA
SECRETARIA ADJUNTA DA RECEITA PÚBLICA
SUPERINTENDÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO
GERÊNCIA DE CONTROLE ADUANEIRO

Layout de Arquivo Versão 1.0 - Modal Ferroviário (Convênio EDI-Fiscal)

Formato : TXT

Vigência: Beta - Teste

Opcional	Início	Fim	Posições	Descrição	Máscara do Campo	Observações, consistências, tabela validação, constantes e etc..
				DADOS DA CARGA		
	01	02	02	Tipo do Registro	99	Constante 10
	03	03	01	Espaço	X	CHAVE
	04	17	14	CNPJ do Transportador	9999999999999999	CHAVE (Testar DV) - Não ignorar zeros à esquerda. Exemplo: 00000123000101
	18	18	01	Espaço	X	CHAVE
	19	26	08	Nr. da Carga (Conj. de Manifestos)	99999999	CHAVE (Sequencial de 1 a n)
	27	27	01	Espaço	X	CHAVE
	28	35	08	Data da saída do Trem	99999999	CHAVE - Deve ter no máximo 60 dias. Não será aceito data maior que a data do dia. Formato DDMMAAAA.
	36	36	01	Espaço	X	Espaço em branco
	37	41	13	Identificação da Locomotiva - (Principal)	XXX999999999	Informar conforme normas Brasileiras de Identificação de veículos ferroviários.
	42	42	01	Espaço	X	Espaço em branco
	43	47	13	Identificação da Locomotiva - (Auxiliar)	XXX999999999	Caso a composição vier somente com 1 locomotiva, repetir neste campo a identificação da locomotiva principal, conforme normas Brasileiras de Identificação de veículos ferroviários
	48	48	01	Espaço	X	Espaço em branco
	49	51	11	Tara do Trem	999999999999	Em Kg. Últimos três bytes referem-se aos decimais. Valor válido maior ou igual a mil. Exemplo para Tara da composição ferroviária com 1000 toneladas = 01000000000.
	52	52	01	Espaço	X	Espaço em branco
	53	56	04	Quantidade de Vagões	9999	Não considerar as Locomotivas.
	57	57	01	Espaço	X	Espaço em branco
	58	62	04	Comprimento do Trem	9999	Toda a composição ferroviária, em metros, inclusive as locomotivas.
	63	63	01	Espaço	X	Espaço em branco
	64	64	01	Tipo de Envio	9	(0=Normal)
	65	65	01	Espaço	X	Espaço em branco
	66	76	11	CPF do Maquinista	9999999999999999	Utilizar função de teste do dígito verificador
	77	77	01	Espaço	X	Espaço em branco
	78	80	03	Tipo de Transporte	999	003 - Modal Ferroviário
	81	81	01	Espaço	X	Espaço em branco
	82	84	03	Quantidade de Manifestos	999	Totalizador dos manifestos do arquivo TXT. Valor válido entre 001 e 100.

Opcional	Início	Fim	Posições	Descrição	Máscara do Campo	Observações, consistências, tabela validação, constantes e etc..
				DADOS DOS VAGÕES DE CARGA		
	01	02	02	Tipo do Registro	99	Constante 20 - Importante! A informação dos Vagões de Carga deverão obedecer as normas brasileiras de indentificação. Deverá ser informada pelo próprio transportador e a numeração verificada no momento da entrada no estado e no posterior momento do efetivo desembaraço aduaneiro. Deverá ser registrado uma linha "Tipo 20" para cada vagão informado. Nr. máximo de vagões deve ser mil.
	03	35	33	CHAVE		CHAVE (repete as posições do Registro Constante 10)
	36	36	01	Espaço	X	Espaço em branco
	37	49	13	Identificação do Vagão	XXX99999999	Informar conforme normas Brasileiras de Identificação de veiculos ferroviários.
	50	50	01	Espaço	X	Espaço em branco
	51	61	11	Tara da Vagão	99999999999	Últimos três bytes referem-se aos decimais. Valor válido maior ou igual a Mil (Exemplo: 1000000000).

Opcional	Início	Fim	Posições	Descrição	Máscara do Campo	Observações, consistências, tabela validação, constantes e etc..
				DADOS DOS MANIFESTOS		
	01	02	02	Tipo do Registro	99	Constante 30
	03	35	33	CHAVE		CHAVE (repete as posições do Registro Constante 10)
	36	36	01	Espaço	X	Espaço em branco
	37	44	08	Número do Manifesto de Carga	99999999	Uma mesma carga EDI pode possuir vários manifestos de carga. Abrir uma linha "Tipo 30" para cada manifesto.
	45	45	01	Espaço	X	Espaço em branco
	46	46	01	Tipo do Manifesto	X	Manifesto de Entrada (E): Todas as UF's destinatárias dos registros 40 (Pos. 88 a 89) devem ser igual a MT e as dos remetentes (Pos. 70 a 71) diferentes de MT. Manifesto de Trânsito (G): Todas as UF's destinatárias e remetentes nos registros 40 (Pos. 70 a 71 e 88 a 89) devem ser diferentes de MT.
	47	47	01	Espaço	X	Espaço em branco
	48	62	15	Somatória vlr das Notas Fiscais	999999999999999	Somar os valores de cada documento fiscal pertencente ao manifesto.
	63	63	01	Espaço	X	Espaço em branco
	64	73	10	Somatória do Peso dos produtos constantes na NF.	9999999999	Peso Total em Kg - 3 últimos bytes referem-se aos decimais. Exemplo 29 quilos e 500 gramas = 29500. Totalização por Manifesto.
	74	74	01	Espaço	X	Espaço em branco
x	75	80	06	Somatória da quantidade de volumes que acompanham as NF's.	999999	Quantidade Total de volumes que acompanham as Notas Fiscais. Totalização por Manifesto.
	81	81	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	82	91	10	Somatório da cubagem da mercadorias que acompanham as NF's.	9999999999	Quantidade Total da cubagem descrita em todas as Notas Fiscais em (m3)- 3 últimos Bytes referem-se aos decimais. Totalização por Manifesto. Caso a transportadora não utilize a aferição e não esteja descrito na Nota Fiscal, informar o campo preenchido com zeros.
	92	92	01	Espaço	X	Espaço em branco
	93	96	4	Qtde Notas Fiscais do Manifesto	9999	Totalizador da quantidade de Notas Fiscais neste Manifesto. Valor válido entre 1 e 9999.

Opcional	Início	Fim	Posições	Descrição	Máscara do Campo	Observações, consistências, tabela validação, constantes e etc..
				DADOS DOS DOCUMENTOS FISCAIS		
	01	02	02	Tipo do Registro	99	Constante 40
	03	35	33	CHAVE		CHAVE (repete as posições do Registro Constante 10)
	36	36	01	Espaço	X	Espaço em branco
	37	44	08	Número do Manifesto	99999999	Numeração relatada no registro "Tipo 30"
	45	45	01	Espaço	X	Espaço em branco
	46	49	04	Sequencial da NF no Manifesto	9999	Sequencial de 0001 a 9999.
	50	50	01	Espaço	X	Espaço em branco
	51	52	02	Tipo do Produto	99	Códigos válidos (01-Comércio/Indústria, 02-Agricultura, 03-Pecuária, 04-Combustível/Lubrificante)
	53	53	01	Espaço	X	Espaço em branco
	54	54	01	Natureza da Operação	X	Sempre 1-Normal
	55	55	01	Espaço	X	Espaço em branco
	56	69	14	CNPJ/CPF do Remetente	99999999999999	Testar DV - Preencher com espaços a esquerda. Exemplo: 12345678900
	70	70	01	Espaço	X	Espaço em branco
	71	72	02	UF do Remetente	XX	Deve ser compatível com o Tipo do Manifesto.
	73	73	01	Espaço	X	Espaço em branco
	74	87	14	CNPJ/CPF do Destinatário	99999999999999	Testar DV - Preencher com espaços a esquerda. Exemplo: 12345678900
	88	88	01	Espaço	X	Espaço em branco
	89	90	02	UF do Destinatário	XX	Deve ser compatível com o Tipo do Manifesto.
	91	91	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	92	100	09	I.E. do Substituto Tributário	999999999	Inscrição Estadual Matogrossense de Substituto Tributário do Remetente. Se possuir, os dois primeiros dígitos são necessariamente 13. Exemplo: 130000000 Senão preencher com zeros. Quando o dado estiver consignado no Documento Fiscal, o preenchimento se torna obrigatório.
	101	101	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	102	112	11	I.E. do Destinatário	99999999999	Inscrição Estadual do Destinatário. Preencher com zeros a esquerda. Exemplo: 01300000000 ou 00130000000. Caso não houver, preencher com zeros. Quando o dado estiver consignado no Documento Fiscal, o preenchimento se torna obrigatório.
	113	113	01	Espaço	X	Espaço em branco
	114	122	09	Nr. do Documento (Nota Fiscal)	999999999	Número da Nota Fiscal, seja ela NF-e Modelo 55 ou outro tipo de Doc. (1/1-A, Avulsa, etc...)
	123	123	01	Espaço	X	Espaço em branco
	124	131	08	Data de Emissão da Nota Fiscal	99999999	Formato DDMMAAAA (Emissão Nota fiscal)
	132	132	01	Espaço	X	Espaço em branco
	133	147	15	Valor Total da Nota Fiscal	999999999999999	Últimos 2 bytes referem-se aos decimais.
	148	148	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	149	163	15	Valor do ICMS Subst. Tributária	999999999999999	Últimos 2 bytes referem-se aos decimais. Deverá ser informado o valor do ICMS antecipado por Substituição Tributária caso o mesmo esteja descrito no corpo da Nota Fiscal. Caso não houver, preencher com zeros.
	164	164	01	Espaço	X	Espaço em branco
	165	165	01	Tipo do Documento Fiscal	X	Informar "D" para DANFE (Documento Auxiliar da NF-e) ou "N" para qualquer outro tipo de documento (Nota Fiscal Modelo 1/1-A, Nota Avulsa, Nota Fiscal Produtor Rural, etc...)
	166	166	01	Espaço	X	Espaço em branco
	167	196	30	Descrição da Mercadoria	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXX	Descrição das mercadorias. Exemplo: Confeccões, medicamentos, auto-peças, eletro-eletrônicos, Alimentação, Armarinhos, etc... Obs: Não usar termos genéricos como - Diversos.
	197	197	01	Espaço	X	Espaço em branco

	198	200	03	Série da Nota Fiscal	XXX	Campo série descrito na Nota Fiscal. Caso não houver, preencher com zeros.
	201	201	01	Espaço	X	Espaço em branco
	202	205	04	Código de CFOP	9999	Constante na Nota Fiscal (conforme Tabela de cód. SINIEF). Caso não houver, preencher com 6000. (Cód. genérico para operações Interestaduais).
	206	206	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	207	221	15	Valor BC ICMS Subst. Tributária	9999999999999999	Valor da Base de Cálculo do ICMS Substituição Tributária. Últimos 2 bytes referem-se aos decimais. Caso não houver, preencher com zeros.
	222	222	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	223	237	15	Valor do ICMS	9999999999999999	Conforme descrito na Nota Fiscal. Últimos 2 bytes referem-se aos decimais. Caso não houver, preencher com zeros.
	238	238	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	239	253	15	Valor Base de Cálculo do ICMS	9999999999999999	Conforme descrito na Nota Fiscal. Últimos 2 bytes referem-se aos decimais. Caso não houver, preencher com zeros.
	254	254	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	255	269	15	Valor do Frete	9999999999999999	Conforme descrito na Nota Fiscal. Últimos 2 bytes referem-se aos decimais. Caso não houver, preencher com zeros.
	270	270	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	271	285	15	Valor de Seguro	9999999999999999	Conforme descrito na Nota Fiscal. Últimos 2 bytes referem-se aos decimais. Caso não houver, preencher com zeros.
	286	286	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	287	301	15	Outras despesas Acessórias	9999999999999999	Conforme descrito na Nota Fiscal. Últimos 2 bytes referem-se aos decimais. Caso não houver, preencher com zeros.
	302	302	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	303	317	15	Valor de IPI	9999999999999999	Conforme descrito na Nota Fiscal. Últimos 2 bytes referem-se aos decimais. Caso não houver, preencher com zeros.
	318	318	01	Espaço	X	Espaço em branco
	319	328	10	Peso das Mercadorias	9999999999	Em Kg - 3 últimos bytes referem-se aos decimais. Exemplo 29 quilos e 500 gramas = 29500
	329	329	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	330	335	06	Qtde de Volumes da Nota Fiscal	999999	Quantidade de volumes que acompanham a Nota Fiscal. Caso a Nota não mencione, o transportador deve declarar quantos foram embarcados acompanhando o documento fiscal. Se a mercadoria não for acondicionada em volumes convencionais (Exemplos: Pneus, Latas de Tinta) informar a quantidade de itens por nota.
	336	336	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	337	346	10	Cubagem das Mercadorias	9999999999	Em m3(metros cúbicos). Conforme descrito na Nota Fiscal. Últimos 3 bytes referem-se aos decimais. Caso não houver, preencher com zeros.
	347	347	01	Espaço	X	Espaço em branco
	348	348	01	Tipo de Frete	X	Preencher com códigos 1 ou 2. (1-"CIF" 2-"FOB")
	349	349	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	350	367	18	Número do DAR-1/AUT	9999999999999999	Informar o número do documento de arrecadação (DAR) que acompanha a Nota Fiscal, completando o campo com zeros a esquerda. Caso não houver, preencher com zeros.
	368	368	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	369	412	44	Chave de Acesso da DANFE	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX	Informar a chave de Acesso da DANFE. Caso não houver, preencher com zeros. Quando o campo "Tipo do Documento Fiscal" - posição 165 - for igual a "D" (DANFE), o preenchimento se torna obrigatório.
	413	413	01	Espaço	X	Espaço em branco
X	414	457	44	Chave de Acesso do DACTE	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX	Informar a Chave de Acesso do DACTE - Documento Auxiliar do Conhecimento de Transporte Eletrônico, se o Conhecimento que acompanha a Nota for eletrônico. Caso não houver, preencher com zeros.

Opcional	Início	Fim	Posições	Descrição	Máscara do Campo	Observações, consistências, tabela validação, constantes e etc..
				FIM DE TRANSMISSÃO		
	01	02	02	Tipo do Registro	99	Constante 60
	03	35	33	CHAVE		CHAVE (repete as posições do Registro Constante 10)
	36	36	01	Espaço	X	Espaço em branco
	37	39	03	Constante = FIM	XXX	Constante " FIM "