

Campo	Descrição	Ocorrência	Tamanho	Observação
Estrutura Genérica				
infCTe	Informações do CT-e			
versao_2	Versão do leiaute	1 - 1		Ex: "3.00"
id_3	Identificador da tag a ser assinada	1 - 1	47	Informar a chave de acesso do CT-e e precedida do literal "CTe"
ide	Identificação do CT-e	1 - 1		
cUF_5	Código da UF do emitente do CT-e	1 - 1	2	Utilizar a Tabela do IBGE.
cCT_6	Código numérico que compõe a chave	1 - 1	8	Número aleatório gerado pelo emitente para cada CT-e, com o objetivo de evitar acessos indevidos ao documento.
CFOP_7	Código Fiscal de Operações e Prestações	1 - 1	4	
natOp_8	Natureza da Operação	1 - 1	1 - 60	
mod_10	Modelo do documento fiscal	1 - 1	2	Utilizar o código 57 para identificação do CT-e, emitido em substituição aos modelos de conhecimentos em papel.
serie_11	Série do CT-e	1 - 1	1 - 3	Preencher com "0" no caso de série única
nCT_12	Número do CT-e	1 - 1	1 - 9	
dhEmi_13	Data e hora de emissão do CT-e	1 - 1	21	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:DD TZD
tpImp_14	Formato de impressão do DACTE	1 - 1	1	Preencher com: 1 - Retrato; 2 - Paisagem.
tpEmis_15	Forma de emissão do CT-e	1 - 1	1	Preencher com: 1 - Normal; 4 - EPEC pela SVC; 5 - Contingência FSDA; 7 - Autorização pela SVC-RS; 8 - Autorização pela SVC-SP.
cDV_16	Digito Verificador da chave de acesso do CT-e	1 - 1	1	Informar o dígito de controle da chave de acesso do CT-e, que deve ser calculado com a aplicação do algoritmo módulo 11 (base 2,9) da chave de acesso.
tpAmb_17	Tipo do Ambiente	1 - 1	1	Preencher com: 1 - Produção; 2 - Homologação
tpCTe_18	Tipo do CT-e	1 - 1	1	Preencher com: 0 - CT-e Normal, 1 - CT-e de Complemento de Valores, 2 - CT-e de Anulação de Valores, 3 - CT-e Substituto.
procEmi_19	Identificador do processo de emissão do CT-e	1 - 1	1	Preencher com: 0 - emissão de CT-e com aplicativo do contribuinte; 1 - emissão de CT-e avulsa pelo Fisco; 2 - emissão de CT-e avulsa, pelo contribuinte com se certificado digital através do site do Fisco; 3 - emissão CT-e pelo contribuinte com aplicativo fornecido pelo Fisco.
verProc_20	Versão do processo de emissão	1 - 1	1 - 20	Informar a versão do aplicativo emissor de CT-e.
indGlobalizado_1405	Indicador de CT-e Globalizado	0 - 1	1	Informar valor 1 quando for globalizado e não informar a tag nas demais situações
cMunEnv_672	Código do município onde o CT-e está sendo transmitido	1 - 1	7	Utilizar a tabela do IBGE. Informar 9999999 para as operações com o exterior
xMunEnv_673	Nome do município onde o CT-e está sendo transmitido	1 - 1	2 - 60	Informar PAIS/Município para as operações com o exterior.
UFEnv_674	Sigla da UF onde o CT-e está sendo transmitido	1 - 1	2	Informar 'EX' para operações com o exterior.
modal_25	Modal	1 - 1	2	Preencher com: 01 - Rodoviário; 02 - Aéreo; 03 - Aquaviário; 04 - Ferroviário; 05 - Dutoviário; 06 - Multimodal.
tpServ_26	Tipo do Serviço	1 - 1	1	Preencher com: 0 - Normal; 1 - Subcontratação; 2 - Redespacho; 3 - Redespacho Intermediário; 4 - Serviço Vinculado a Multimodal.
cMunIni_27	Código do Município de início da prestação	1 - 1	7	Utilizar a tabela do IBGE. Informar 9999999 para operações com o exterior.
xMunIni_28	Nome do município do início da prestação	1 - 1	2 - 60	Informar 'EXTERIOR' para operações com o exterior.
UFIni_29	UF do início da prestação	1 - 1	2	Informar 'EX' para operações com o exterior
cMunFim_30	Código do Município de término da prestação	1 - 1	7	Utilizar a tabela do IBGE. Informar 9999999 para operações com o exterior.
xMunFim_31	Nome do município do término da prestação	1 - 1	2 - 60	Informar 'EXTERIOR' para operações com o exterior.
UFFim_32	UF do término da prestação	1 - 1	2	Informar 'EX' para operações com o exterior.

retira_33	Indicador se o Recebedor retira no Aeroporto, Filial, Porto ou Estação de Destino	1 – 1	1	Preencher com: 0 – Sim 1 – Não
xDetRetira_34	Detalhes do retira	0 – 1	1 – 160	
indIEToma_1406	Indicador do papel do tomador na prestação do serviço	1 - 1	1	Preencher com: 1 – Contribuinte ICMS; 2 – Contribuinte isento de inscrição; 9 – Não Contribuinte OBS:Aplica-se ao tomador que for indicado no toma3 ou toma4
toma3	Indicador do “papel” do tomador do serviço no CT-e	1 – 1		
toma_36	Tomador do Serviço	1 – 1	1	Preencher com: 0 – Remetente; 1 – Expedidor; 2 – Recebedor; 3 – Destinatário. OBS:Serão utilizadas as informações contidas no respectivo grupo, conforme indicado pelo conteúdo deste campo
toma4	Indicador do “papel” do tomador do serviço no CT-e	1 – 1		
toma_38	Tomador do Serviço	1 – 1	1	Preencher com: 4 – Outros. OBS:Informar os dados cadastrais do tomador do serviço
CNPJ_39	Número do CNPJ	1 – 1	14	Em caso de empresa não estabelecida no Brasil, será informado o CNPJ com zeros. Informar os zeros não significativos.
CPF_40	Número do CPF	1 – 1	11	Informar os zeros não significativos.
IE_41	Inscrição estadual	0 – 1	14	Informar a IE do tomador ou ISENTO se tomador é contribuinte do ICMS isento de inscrição no cadastro de contribuintes do ICMS. Caso o tomador não seja contribuinte do ICMS não informar o conteúdo.
xNome_42	Razão Social ou Nome	1 – 1	2 – 60	
xFant_43	Nome fantasia	0 – 1	2 – 60	
fone_44	Telefone	0 – 1	6 – 14	
enderToma	Dados do endereço	1 – 1		
xLgr_46	Logradouro	1 – 1	2 – 255	
nro_47	Número	1 – 1	1 – 60	
xCpl_48	Complemento	0 – 1	1 – 60	
xBairro_49	Bairro	1 – 1	2 – 60	
cMun_50	Código do município	1 – 1	7	Informar 9999999 para operações com o exterior.
xMun_51	Nome do município	1 – 1	2 – 60	Informar EXTERIOR para operações com o exterior.
CEP_52	Cep	0 – 1	8	Informar os zeros não significativos
UF_53	Sigla da UF	1 – 1	2	Informar EX para operações com o exterior.
cPais_54	Código do país	0 – 1	1 – 4	Utilizar a tabela do BACEN
xPais_55	Nome do país	0 – 1	2 – 60	
Email_601	Endereço de email	0 – 1	1 – 60	
dhCont_602	Data e Hora da entrada em contingência	1 – 1	21	Informar a data e hora no formato AAAAMM-DDTHH:MM:SS
xJust_603	Justificativa da entrada em contingência	1 – 1	15 - 256	
compl	Dados complementares do CT-e para fins operacionais ou comerciais	0 – 1		
xCaracAd_57	Característica adicional do transporte	0 – 1	1 – 15	Texto livre: REENTREGA; DEVOLUÇÃO; REFATURAMENTO; etc;
xCaracSer_58	Característica adicional do serviço	0 – 1	1 – 30	Texto livre: ENTREGA EXPRESSA; LOGÍSTICA REVERSA; CONVENCIONAL; EMERGENCIAL; etc
xEmi_59	Funcionário emissor do CT-e	0 – 1	1 – 20	
fluxo	Previsão do fluxo da carga	0 – 1		Preenchimento obrigatório para o modal aéreo.
xOrig_61	Sigla ou código interno da Filial/Porto/Estação/Aeroporto de Origem	0 – 1	1 – 60	Observações para o modal aéreo: - Preenchimento obrigatório para o modal aéreo. - O código de três letras IATA do aeroporto de partida deverá ser incluído como primeira anotação. Quando não for possível, utilizar a sigla OACI.
pass		0 – n		
xPass_63	Sigla ou código interno da Filial/Porto/Estação/Aeroporto de Passagem	0 – 1	1 – 15	Observação para o modal aéreo: - O código de três letras IATA, referente ao aeroporto de transferência, deverá ser incluído, quando for o caso. Quando não for possível, utilizar a sigla OACI. Qualquer solicitação de itinerário deverá ser incluída.

xDest_64	Sigla ou código interno da Filial/Porto/Estação/Aeroporto de destino.	0 – 1	1 – 60	Observações para o modal aéreo: - Preenchimento obrigatório para o modal aéreo. - Deverá ser incluído o código de três letras IATA do aeroporto de destino. Quando não for possível, utilizar a sigla OACI.
xRota_65	Código da Rota de Entrega	0 – 1	1 – 10	
Entrega	Informações ref. A previsão de entrega	0 – 1		
semData	Entrega sem data definida	1 – 1		Esta opção é proibida para o moda aéreo.
tpPer_68	Tipo de data/período programado para entrega	1 – 1	1	Preencher com: 0 – sem data definida.
comData	Entrega com data definida	1 – 1		
tpPer_70	Tipo de data/período programado para entrega	1 – 1	1	Preencher com: 1 – na data; 2 – Até a data; 3 – A partir da data.
dProg_71	Data programada	1 – 1	10	Formato AAAA-MM-DD
noPeriodo	Entrega no período definido	1 – 1		
tpPer_73	Tipo período	1 – 1	1	Preencher com: 4 – no período
dIni_74	Data inicial	1 – 1	10	Formato AAAA-MM-DD
dFim_75	Data final	1 – 1	10	Formato AAAA-MM-DD
semHora	Entrega sem hora definida	1 – 1		
tpHor_77	Tipo de hora	1 – 1	1	Preencher com: 0- Sem hora definida
comHora	Entrega com hora definida	1 – 1		
tpHor_79	Tipo de hora	1 – 1	1	Preencher com: 1 – No horário 2 – Até o horário 3 – A partir do horário
hProg_80	Hora programada	1 – 1	8	Formato HH:MM:SS
noInter	Entrega no intervalo de horário definido.	1 – 1		
tpHor_82	Tipo de hora	1 – 1	1	Preencher com: 4 – No intervalo de tempo
hIni_83	Hora inicial; formato hh:mm:ss	1 – 1	8	Formato HH:MM:SS
hFim_84	Hora final; Formato HH:MM:SS	1 – 1	8	Formato HH:MM:SS
origCalc_85	Município de origem para efeito de cálculo do frete.	0 – 1	2 – 40	
destCalc_86	Município de destino para efeito de cálculo do frete.	0 – 1	2 – 40	
xObs_87	Observações gerais	0 – 1	1 – 2000	
ObsCont	Campo de uso livre do contribuinte	0 – 10		Informar o nome do campo no atributo xCampo e o conteúdo do campo no XTexto
xCampo_89	Identificação do campo	1 – 1	1 – 20	
xTexto_90	Conteúdo do campo	1 – 1	1 – 160	
ObsFisco	Campo de uso livre do contribuinte informar o nome do campo no atributo xcampo e o conteúdo do campo no Xtexto.	0 – 10		
xCampo_92	Identificação do campo	1 – 1	1 – 20	
xTexto_93	Conteúdo do campo	1 – 1	1 – 60	
emit	Identificação do Emitente do CT-e	1 – 1		
CNPJ_95	CNPJ do emitente	1 – 1	14	Informar zeros não significativos
IE_96	Inscrição Estadual do emitente	1 – 1	14	
IEST_1572	Inscrição Estadual do Substituto Tributário	0 – 1	14	
xNome_97	Razão social ou Nome do emitente	1 – 1	2 – 60	
xFant_98	Nome fantasia	0 – 1	2 – 60	
enderEmit	Endereço do emitente	1 – 1		
xLgr_100	Logradouro	1 – 1	2 – 60	
nro_101	Número	1 – 1	1 – 60	
xCpl_102	Complemento	0 – 1	1 – 60	
xBairro_103	Bairro	1 – 1	2 – 60	
cMun_104	Código do município	1 – 1	7	Utilizar a tabela do IBGE Informar 9999999 para operações com o exterior.
xMun_105	Nome do município	1 – 1	2 – 60	Informar EXTERIOR para operações com o exterior.

CEP_106	Cep	0 - 1	8	Informar zeros não significativos
UF_107	Sigla da UF	1 - 1	2	Informar EX para operações com o exterior.
fone_110	Telefone	0 - 1	6 - 14	
rem	Informações do Remetente das mercadorias transportadas pelo CT-e	0 - 1		Poderá não ser informado para os CT-e de redespacho intermediário e serviço vinculado a multimodal. Nos demais casos deverá sempre ser informado.
CNPJ_112	Número do CNPJ	1 - 1	14	Em caso de empresa não estabelecida no Brasil, será informado o CNPJ com zeros.
CPF_113	Número do CPF	1 - 1	11	Informar os zeros não significativos.
IE_114	Inscrição estadual	0 - 1	14	Informar a IE do remetente ou ISENTO se remetente é contribuinte do ICMS isento de inscrição no cadastro de contribuintes do ICMS. Caso o remetente não seja contribuinte do ICMS não informar a tag.
xNome_115	Razão social ou nome do remetente	1 - 1	2 - 60	
xFant_116	Nome fantasia	0 - 1	2 - 60	
fone_117	Telefone	0 - 1	6 - 14	
enderReme	Dados do endereço	1 - 1		
xLgr_119	Logradouro	1 - 1	2 - 255	
nro_120	Número	1 - 1	1 - 60	
xCpl_121	Complemento	0 - 1	1 - 60	
xBairro_122	Bairro	1 - 1	2 - 60	
cMun_123	Código do município	1 - 1	7	Utilizar a tabela do IBGE Informar 9999999 para operações com o exterior.
xMun_124	Nome do município	1 - 1	2 - 60	Informar EXTERIOR para operações com o exterior.
CEP_125	Cep	0 - 1	8	Informar os zeros não significativos
UF_126	Sigla da UF	1 - 1	2	Informar EX para operações com o exterior.
cPais_127	Código do país	0 - 1	1 - 4	Utilizar a tabela do BACEN
xPais_128	Nome do país	0 - 1	2 - 60	
email_604	Endereço de e-mail	0 - 1	1 - 60	
exped	Informações do Expedidor da Carga	0 - 1		
CNPJ_165	Numero do CNPJ	1 - 1	14	Em caso de empresa não estabelecida no Brasil, será informado o CNPJ com zeros. Informar os zeros não significativos.
CPF_166	Número do CPF	1 - 1	11	Informar os zeros não significativos.
IE_167	Inscrição estadual	1 - 1	14	Informar a IE do expedidor ou ISENTO se expedidor é contribuinte do ICMS isento de inscrição no cadastro de contribuintes do ICMS. Caso o expedidor não seja contribuinte do ICMS não informar a tag.
xNome_168	Razão Social ou Nome	1 - 1	2 - 60	
Fone_169	Telefone	0 - 1	6 - 14	
enderExped	Dados do endereço	1 - 1		
xLgr_171	Logradouro	1 - 1	2 - 255	
nro_172	Número	1 - 1	1 - 60	
xCpl_173	Complemento	0 - 1	1 - 60	
xBairro_174	Bairro	1 - 1	2 - 60	
cMun_175	Código do município	1 - 1	7	Utilizar a tabela do IBGE Informar 9999999 para operações com o exterior.
xMun_176	Nome do município	1 - 1	2 - 60	Informar EXTERIOR para operações com o exterior.
CEP_177	Cep	0 - 1	8	Informar os zeros não significativos
UF_178	Sigla UF	1 - 1	2	Informar EX para operações com o exterior.
cPais_179	Código do país	0 - 1	1 - 4	Utilizar a tabela do BACEN
xPais_180	Nome do país	0 - 1	2 - 60	
Email_606	Endereço de email	0 - 1	1 - 60	
receb	Informações do Recebedor da Carga	0 - 1		
CNPJ_182	Número do CNPJ	1 - 1	14	Em caso de empresa não estabelecida no Brasil, será informado o CNPJ com zeros. Informar os zeros não significativos.
CPF_183	Número do CPF	1 - 1	11	Informar os zeros não significativos.
IE_184	Inscrição estadual	1 - 1	14	Informar a IE do expedidor ou ISENTO se expedidor é contribuinte do ICMS isento de inscrição no cadastro de contribuintes do ICMS. Caso o expedidor não seja contribuinte do ICMS não informar a tag.
xNome_185	Razão Social ou Nome	1 - 1	2 - 60	
fone_186	Telefone	0 - 1	6 - 14	
enderReceb	Dados de endereço	1 - 1		
xLgr_188	Logradouro	1 - 1	2 - 255	
nro_189	Número	1 - 1	1 - 60	
xCpl_190	Complemento	0 - 1	1 - 60	
xBairro_191	Bairro	1 - 1	2 - 60	

cMun_192	Código do município	1 - 1	7	Utilizar a tabela do IBGE Informar 9999999 para operações com o exterior.
xMun_193	Nome do município	1 - 1	2 - 60	Informar EXTERIOR para operações com o exterior.
CEP_194	Cep	0 - 1	8	Informar os zeros não significativos
UF_195	Sigla da UF	1 - 1	2	Informar EX para operações com o exterior.
cPais_196	Código do país	0 - 1	1 - 4	Utilizar a tabela do BACEN
xPais_197	Nome do país	0 - 1	2 - 60	
email_607	Endereço de Email	0 - 1	1 - 60	
dest	Informações do Destinatário do CT-e	0 - 1		
CNPJ_199	Número do CNPJ	1 - 1	14	Em caso de empresa não estabelecida no Brasil, será informado o CNPJ com zeros. Informar os zeros não significativos.
CPF_200	Número do CPF	1 - 1	11	Informar os zeros não significativos.
IE_201	Inscrição estadual	0 - 1	14	Informar a IE do expedidor ou ISENTO se expedidor é contribuinte do ICMS isento de inscrição no cadastro de contribuintes do ICMS. Caso o expedidor não seja contribuinte do ICMS não informar a tag.
xNome_202	Razão Social ou Nome do remetente	1 - 1	2 - 60	
fone_203	Telefone	0 - 1	6 - 14	
ISUF_204	Inscrição na SUFRAMA	0 - 1	8 - 9	(Obrigatório nas operações com as áreas com benefícios de incentivos fiscais sob controle da SUFRAMA)
enderDest	Dados do endereço	1 - 1		
xLgr_206	Logradouro	1 - 1	2 - 255	
nro_207	Número	1 - 1	1 - 60	
xCpl_208	Complemento	0 - 1	1 - 60	
xBairro_209	Bairro	1 - 1	2 - 60	
cMun_210	Código do município	1 - 1	7	Utilizar a tabela do IBGE Informar 9999999 para operações com o exterior.
xMun_211	Nome do município	1 - 1	2 - 60	Informar EXTERIOR para operações com o exterior.
CEP_212	Cep	0 - 1	8	Informar os zeros não significativos
UF_213	Sigla da UF	1 - 1	2	Informar EX para operações com o exterior.
cPais_214	Código do país	0 - 1	1 - 4	Utilizar a tabela do BACEN
xPais_215	Nome do país	0 - 1	2 - 60	
email_608	Endereço de email	0 - 1	1 - 60	
vPrest	Valores da Prestação de Serviço	1 - 1		
vTPrest_228	Valor Total da prestação do Serviço	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais. Pode conter zeros quando o CT-e for de complemento de ICMS
vRec_229	Valor a Receber	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais
Comp	Componentes do Valor da Prestação	0 - n		
xNome_231	Nome do componente	1 - 1	1 - 15	Exemplos: FRETE PESO, FRETE VALOR, SEC/CAT, ADEME, AGENDAMENTO, etc
vComp_232	Valor do componente	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
imp	Informações relativas aos Impostos	1 - 1		
ICMS	Informações relativas ao ICMS	1 - 1		
ICMS00	Prestação sujeito à tributação normal do ICMS	1 - 1		
CST_609	Classificação tributária do serviço	1 - 1	2	Preencher com: 00 - tributação normal ICMS
vBC_610	Valor da BC do ICMS	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
pICMS_611	Alíquota do ICMS	1 - 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
vICMS_612	Valor do ICMS	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
ICMS20	Prestação sujeito à tributação com redução de BC do ICMS	1 - 1		
CST_613	Classificação tributária do serviço	1 - 1	2	Preencher com: 20 - tributação com BC reduzida do ICMS
pRedBC_614	Percentual de redução da BC	1 - 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
vBC_615	Valor da BC do ICMS	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
pICMS_616	Alíquota do ICMS	1 - 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
vICMS_617	Valor do ICMS	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
ICMS45	ICMS Isento, não tributado ou diferido	1 - 1		
CST_618	Classificação Tributária do Serviço	1 - 1	2	Preencher com: 40 - ICMS isenção; 41 - ICMS não tributada; 51 - ICMS diferido.
ICMS60	Tributação pelo ICMS60 - ICMS cobrado por substituição tributária. Responsabilidade do recolhimento do ICMS atribuído ao tomador ou 3º por ST.	1 - 1		
CST_619	Classificação Tributária do Serviço	1 - 1	2	Preencher com: 60 - ICMS cobrado por substituição tributária

vBCSTRet_620	Valor da BC do ICMS ST retido	1 – 1	13,2	Valor do frete sobre o qual será calculado o ICMS a ser substituído na Prestação.
viCMSSTRet_621	Valor do ICMS ST retido	1 – 1	13,2	Resultado da multiplicação do "vBCSTRet" x "piCMSSTRet" – que será valor do ICMS a ser retido pelo Substituto. Podendo o valor do ICMS a ser retido efetivamente, sofrer ajustes conforme a opção tributaria do transportador substituído.
piCMSSTRet_622	Alíquota do ICMS	1 – 1	3,2	Percentual de Alíquota incidente na prestação de serviço de transporte.
vCred_623	Valor do Crédito outorgado/ Presumido	0 – 1	13,2	Preencher somente quando o transportador substituído, for optante pelo crédito outorgado previsto no Convênio 106/96 e corresponde ao percentual de 20% do valor do ICMS ST retido.
ICMS90	lcms outros	1 – 1		
CST_624	Classificação tributária do serviço	1 – 1	2	Preencher com: 90 – ICMS outros
pRedBC_625	Percentual de redução da BC	0 – 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
vBC_626	Valor da BC do ICMS	1 – 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
piCMS_627	Alíquota do ICMS	1 – 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
viCMS_628	Valor do ICMS	1 – 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
vCred_629	Valor do Crédito outorgado/ Presumido	0 – 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
ICMSOutraUF	ICMS devido à UF de origem da prestação, quando diferente da UF do emitente	1 – 1		
CST_630	Classificação Tributária do Serviço	1 – 1	2	Preencher com: 90 - ICMS Outra UF
pRedBCOutraUF_631	Percentual de redução da BC	0 – 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
vBCOutraUF_632	Valor da BC do ICMS	1 – 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
piCMSOutraUF_633	Alíquota do ICMS	1 – 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
viCMSOutraUF_634	Valor do ICMS devido outra UF	1 – 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
ICMSSN	Simplex nacional	1 – 1		
CST_1409	Classificação Tributária do Serviço	1 - 1	2	Preencher com: 90 - ICMS Simplex Nacional
indSN_635	Indica se o contribuinte é Simplex Nacional	1 – 1	1	Preencher com: 1=Sim
infAdFisco_267	Informações adicionais de interesse do Fisco	0 – 1	1 – 2000	Norma referenciada, informações complementares, etc
vTotTrib_268	Valor Total dos Tributos	0 – 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
ICMSUFFim	Grupo a ser informado nas prestações de serviço de transporte interestaduais para consumidor final, não contribuinte do ICMS	0 – 1		Grupo a ser informado nas prestações interestaduais para consumidor final, não contribuinte do ICMS
vBCUFFim_676	Valor da Base de Cálculo do ICMS na UF de término da prestação do serviço de transporte	1-1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais
pFCPUFFim_682	Percentual de ICMS correspondente ao Fundo de Combate à pobreza na UF de término da prestação de serviço de transporte	1-1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais. Alíquota adotada nas operações internas na UF do destinatário
piCMSUFFim_677	Alíquota interna da UF de término da prestação do serviço de transporte	1-1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais. Alíquota adotada nas operações internas na UF do destinatário
piCMSInter_678	Alíquota interestadual das UF envolvidas	1-1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais. Alíquota interestadual das UF envolvidas
piCMSInterPart_679	Percentual provisório de partilha entre os estados	1-1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais. Percentual de partilha para a UF do destinatário: - 40% em 2016; - 60% em 2017; - 80% em 2018; - 100% a partir de 2019.
vFCPUFFim_683	Valor de ICMS correspondente ao Fundo de Combate à pobreza na UF de término da prestação	1-1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
viCMSUFFim_680	Valor do ICMS de partilha para a UF de término da prestação do serviço de transporte	1-1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
viCMSUFINi_681	Valor do ICMS de partilha para a UF de início da prestação do serviço de transporte	1 - 1	13, 2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
InfCTeNorm	Grupo de informações do CT-e Normal e substituto.	1 – 1		
infCarga	Informações da Carga do CT-e	1 – 1		
vCarga_671	Valor total da carga	0 – 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais. Dever ser informado para todos os modais, com exceção para o Dutoviário.
proPred_271	Produto predominante	1 – 1	1 – 60	Informar a descrição do produto predominante
xOutCat_272	Outras características da carga	0 – 1	1 – 30	Preencher com: "FRIA", "GRANEL", "REFRIGERADA", "Medidas: 12X12X12"
infQ	Informações de quantidades da Carga do CT-e	1 – n		Para o Aéreo é obrigatório o preenchimento desse campo da seguinte forma. 1 - Peso Bruto, sempre em quilogramas (obrigatório); 2 - Peso Cubado; sempre em quilogramas; 3 - Quantidade de volumes, sempre em unidades (obrigatório); 4 - Cubagem, sempre em metros cúbicos (obrigatório apenas quando for impossível preencher as dimensões da(s) embalagem(ens) na tag xDime do leiaute do Aéreo).

cUnid_274	Código da Unidade de Medida	1 - 1	2	Preencher com: 00-M3; 01-KG; 02-TON; 03-UNIDADE; 04-LITROS; 05-MMBTU
tpMed_275	Tipo da Medida	1 - 1	1 - 20	Exemplos: PESO BRUTO, PESO DECLARADO, PESO CUBADO, PESO AFORADO, PESO AFERIDO, PESO BASE DE CÁLCULO, LITRAGEM, CAIXAS e etc
qCarga_276	Quantidade	1 - 1	11,4	15 posições, sendo 11 inteiras e 4 decimais.
vCargaAverb_1567	Valor da Carga para efeito de averbação	0 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais. Normalmente igual ao valor declarado da mercadoria, diferente por exemplo, quando a mercadoria transportada é isenta de tributos nacionais para exportação, onde é preciso averbar um valor maior, pois no caso de indenização, o valor a ser pago será maior
infDoc	Informações dos documentos transportados pelo CT-e Opcional para Redespacho Intermediário e Serviço vinculado a multimodal	0 - 1		Poderá não ser informado para os CT-e de redespacho intermediário. Nos demais casos deverá sempre ser informado.
infNF	Informações das NF	0 - 1		Este grupo deve ser informado quando o documento originário for NF
nRoma_130	Número do Romaneio da NF	0 - 1	1 - 20	
nPed_131	Número do Pedido da NF	0 - 1	1 - 20	
mod_605	Modelo da Nota Fiscal	1 - 1	2	Preencher com: 01 - NF Modelo 01/1A e Avulsa; 04 - NF de Produtor
serie_132	Série	1 - 1	1 - 3	
nDoc_133	Número	1 - 1	1 - 20	
dEmi_134	Data de Emissão	1 - 1	10	Formato AAAA-MM-DD
vBC_135	Valor da Base de cálculo do ICMS	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
vICMS_136	Valor total do ICMS	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
vBCST_137	Valor da Base de Cálculo do ICMS ST	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
vST_138	Valor Total do ICMS ST	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
vProd_139	Valor Total dos Produtos	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
vNF_140	Valor Total da NF	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
nCFOP_141	Cfop predominante	1 - 1	4	CFOP da NF ou, na existência de mais de um, predominância pelo critério de valor econômico.
nPeso_142	Peso total em Kg	0 - 1	12,3	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
PIN_143	Pin suframa	0 - 1	2 - 9	PIN atribuído pela SUFRAMA para a operação
dPrev_144	Data prevista de entrega	0 - 1	10	Formato AAAA-MM-DD
infUnidCarga	Informações das Unidades de Carga (Containeres/ULD/Outros)	0 - n		Dispositivo de carga utilizada (Unit Load Device - ULD) significa todo tipo de contêiner de carga, vagão, contêiner de avião, palete de aeronave com rede ou palete de aeronave com rede sobre um iglu.
tpUnidCarga_705	Tipo da Unidade de Carga	1 - 1	1	Preencher com: 1 - Container 2 - ULD 3 - Pallet 4 - Outros
idUnidCarga_706	Identificação da Unidade de Carga	1 - 1	1 - 20	Informar a identificação da unidade de carga, por exemplo: número do container.
lacUnidCarga	Lacres das Unidades de Carga	0 - n		
nLacre_708	Número do lacre	1 - 1	1 - 20	
qtdRat_707	Quantidade rateada (Peso,Volume)	0 - 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
infUnidTransp	Informações das Unidades de Transporte	0 - n		Deve ser preenchido com as informações das unidades de transporte utilizadas.
tpUnidTransp_701	Tipo da unidade de Transporte	1 - 1	1	Preencher com: 1 - Rodoviário Tração 2 - Rodoviário Reboque 3 - Navio 4 - Balsa 5 - Aeronave 6 - Vagão 7 - Outros
idUnidTransp_702	Identificação da Unidade de Transporte	1 - 1	1 - 20	Informar a identificação conforme o tipo de unidade de transporte. Por exemplo: para rodoviário tração ou reboque deverá preencher com a placa do veículo.
lacUnidTransp	Lacres das Unidades de Transporte	0 - n		
nLacre_704	Número do lacre	1 - 1	1 - 20	

infUnidCarga	Informações das Unidades de Carga (Containeres/ULD/Outros)	0 – n		Dispositivo de carga utilizada (Unit Load Device - ULD) significa todo tipo de contêiner de carga, vagão, contêiner de avião, palete de aeronave com rede ou palete de aeronave com rede sobre um iglu.
tpUnidCarga_709	Tipo da Unidade de Carga	1 – 1	1	Preencher com: 1 - Container 2 - ULD 3 - Pallet 4 - Outros
idUnidCarga_710	Identificação da Unidade de Carga	1 – 1	1 – 20	Informar a identificação da unidade de carga, por exemplo: número do container.
lacUnidCarga	Lacres das Unidades de Carga	0 – n		
nLacre_712	Número do lacre	1 – 1	1 – 20	
qtdRat_711	Quantidade rateada (Peso,Volume)	0 – 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
qtdRat_703	Quantidade rateada (Peso,Volume)	0 – 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
infNFe	Informações das NF-e	1 – n		
chave_156	Chave de acesso da NF-e	1 – 1	44	
PIN_157	PIN SUFRAMA	0 – 1	2 – 9	PIN atribuído pela SUFRAMA para a operação.
dPrev_750	Data prevista de entrega	0 – 1	10	Formato AAAA-MM-DD
infUnidCarga	Informações das Unidades de Carga (Containeres/ULD/Outros)	0 – n		Dispositivo de carga utilizada (Unit Load Device - ULD) significa todo tipo de contêiner de carga, vagão, contêiner de avião, palete de aeronave com rede ou palete de aeronave com rede sobre um iglu.
tpUnidCarga_759	Tipo da Unidade de Carga	1 – 1	1	Preencher com: 1 - Container 2 - ULD 3 - Pallet 4 - Outros
idUnidCarga_760	Identificação da Unidade de Carga	1 – 1	1 – 20	Informar a identificação da unidade de carga, por exemplo: número do container.
lacUnidCarga	Lacres das Unidades de Carga	0 – n		
nLacre_762	Número do lacre	1 – 1	1 – 20	
qtdRat_761	Quantidade rateada (Peso,Volume)	0 – 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
infUnidTransp	Informações das Unidades de Transporte	0 – n		Deve ser preenchido com as informações das unidades de transporte utilizadas.
tpUnidTransp_751	Tipo da unidade de Transporte	1 – 1	1	Preencher com: 1 - Rodoviário Tração 2 - Rodoviário Reboque 3 - Navio 4 - Balsa 5 - Aeronave 6 - Vagão 7 - Outros
idUnidTransp_752	Identificação da Unidade de Transporte	1 – 1	1 – 20	Informar a identificação conforme o tipo de unidade de transporte. Por exemplo: para rodoviário tração ou reboque deverá preencher com a placa do veículo.
lacUnidTransp	Lacres das Unidades de Transporte	0 – n		
nLacre_754	Número do lacre	1 – 1	1 – 20	
infUnidCarga	Informações das Unidades de Carga (Containeres/ULD/Outros)	0 – n		Dispositivo de carga utilizada (Unit Load Device - ULD) significa todo tipo de contêiner de carga, vagão, contêiner de avião, palete de aeronave com rede ou palete de aeronave com rede sobre um iglu.
tpUnidCarga_755	Tipo da Unidade de Carga	1 – 1	1	Preencher com: 1 - Container 2 - ULD 3 - Pallet 4 - Outros
idUnidCarga_756	Identificação da Unidade de Carga	1 – 1	1 – 20	Informar a identificação da unidade de carga, por exemplo: número do container.
lacUnidCarga	Lacres das Unidades de Carga	0 – n		
nLacre_758	Número do lacre	1 – 1	1 – 20	
qtdRat_757	Quantidade rateada (Peso,Volume)	0 – 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
qtdRat_753	Quantidade rateada (Peso,Volume)	0 – 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
infOutros	Informações dos demais documentos	1 – n		
tpDoc_159	Tipo de documento originário	1 – 1	2	Preencher com: 00 - Declaração; 10 - Dutoviário; 59 - CF-e SAT; 65 - NFC-e; 99 - Outros
descOutros_160	Descrição do documento	0 – 1	1 – 100	Informar descrição em caso de 99 – Outros. No caso de NFC-e informar a chave de acesso.
nDoc_161	Número	0 – 1	1 – 20	

dEmi_162	Data de Emissão	0 - 1	10	Formato AAAA-MM-DD
vDocFisc_163	Valor do documento	0 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
dPrev_801	Data prevista de entrega	0 - 1	10	Formato AAAA-MM-DD
infUnidCarga	Informações das Unidades de Carga (Containeres/ULD/Outros)	0 - n		Dispositivo de carga utilizada (Unit Load Device - ULD) significa todo tipo de contêiner de carga, vagão, contêiner de avião, palete de aeronave com rede ou palete de aeronave com rede sobre um iglu.
tpUnidCarga_810	Tipo da Unidade de Carga	1 - 1	1	Preencher com: 1 - Container 2 - ULD 3 - Pallet 4 - Outros
idUnidCarga_811	Identificação da Unidade de Carga	1 - 1	1 - 20	Informar a identificação da unidade de carga, por exemplo: número do container
lacUnidCarga	Lacres das Unidades de Carga	0 - n		
nLacre_813	Número do lacre	1 - 1	1 - 20	
qtdRat_812	Quantidade rateada (Peso,Volume)	0 - 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
infUnidTransp	Informações das Unidades de Transporte	0 - n		Deve ser preenchido com as informações das unidades de transporte utilizadas.
tpUnidTransp_802	Tipo da unidade de Transporte	1 - 1	1	Preencher com: 1 - Rodoviário Tração 2 - Rodoviário Reboque 3 - Navio 4 - Balsa 5 - Aeronave 6 - Vagão 7 - Outros
idUnidTransp_803	Identificação da Unidade de Transporte	1 - 1	1 - 20	Informar a identificação conforme o tipo de unidade de transporte. Por exemplo: para rodoviário tração ou reboque deverá preencher com a placa do veículo.
lacUnidTransp	Lacres das Unidades de Transporte	0 - n		
nLacre_805	Número do lacre	1 - 1	1 - 20	
infUnidCarga	Informações das Unidades de Carga (Containeres/ULD/Outros)	0 - n		Dispositivo de carga utilizada (Unit Load Device - ULD) significa todo tipo de contêiner de carga, vagão, contêiner de avião, palete de aeronave com rede ou palete de aeronave com rede sobre um iglu.
tpUnidCarga_806	Tipo da Unidade de Carga	1 - 1	1	Preencher com: 1 - Container 2 - ULD 3 - Pallet 4 - Outros
idUnidCarga_807	Identificação da Unidade de Carga	1 - 1	1 - 20	Informar a identificação da unidade de carga, por exemplo: número do container.
lacUnidCarga	Lacres das Unidades de Carga	0 - n		
nLacre_809	Número do lacre	1 - 1	1 - 20	
qtdRat_808	Quantidade rateada (Peso,Volume)	0 - 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais
qtdRat_804	Quantidade rateada (Peso,Volume)	0 - 1	3,2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais
docAnt	Documentos de Transporte Anterior	0 - 1		
emiDocAnt	Emissor do documento anterior	1 - n		
CNPJ_284	Número do CNPJ	1 - 1	14	Em caso de empresa não estabelecida no Brasil, será informado o CNPJ com zeros. Informar os zeros não significativos.
CPF_285	Número do CPF	1 - 1	11	Informar os zeros não significativos.
IE_286	Inscrição estadual	1 - 1	14	
UF_287	Sigla da UF, informar EX para operações com o exterior	1 - 1	2	Informar EX para operações com o exterior.
xNome_288	Razão Social ou Nome do expedidor	1 - 1	1 - 60	
emiDocAnt	Informações de identificação dos documentos de Transporte Anterior	1 - 2		
idDocAntPap	Documentos de transporte anterior em papel	1 - n		
tpDoc_291	Tipo do Documento de Transporte Anterior	1 - 1	2	Preencher com: 07-ATRE; 08-DTA (Despacho de Transito Aduaneiro); 09-Conhecimento Aéreo Internacional; 10 - Conhecimento - Carta de Porte Internacional; 11 - Conhecimento Avulso; 12-TIF (Transporte Internacional Ferroviário); 13-BL (Bill of Lading)
serie_292	Série do Documento Fiscal	1 - 1	1 - 3	
subser_293	Série do Documento Fiscal	0 - 1	1 - 2	
nDoc_294	Número do Documento Fiscal	1 - 1	1 - 30	
dEmi_295	Data de emissão (AAAA-MM-DD)	1 - 1	10	
idDocAntEle	Documentos de transporte anterior eletrônicos	1 - n		

chCTe_1410	Chave de acesso do CT-e	1 - 1	44	
infModal	Informações do Modal	1 - 1		
versaoModal_636	Versão do leiaute específico para o Modal	1 - 1	4	
veicNovos	Informações dos veículos transportados	0 - n		
chassi_445	Chassi do veículo	1 - 1	17	
cCor_446	Cor do veículo (código de cada montadora)	1 - 1	1 - 4	Código de cada montadora
xCor_447	Descrição da cor	1 - 1	1 - 40	
cMod_448	Código marca modelo (utilizar tabela RENAVAM)	1 - 1	1 - 6	Utilizar tabela RENAVAM
vUnit_449	Valor Unitário do Veículo	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
vFrete_450	Frete unitário	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
coobr	Dados da cobrança do CT-e	0 - 1		
fat	Dados da fatura	0 - 1		
nFat_637	Número da fatura	0 - 1	1 - 60	
vOrig_638	Valor original da fatura	0 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
vDesc_639	Valor do desconto da fatura	0 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
vLiq_640	Valor líquido da fatura	0 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
dup	Dados das duplicatas	0 - n		
nDup_641	Número da duplicata	0 - 1	1 - 60	
dVenc_642	Data de Vencimento da duplicata(AAAA-MM-DD)	0 - 1	10	
vDup_643	Valor da duplicata	0 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
infCteSub	Informações do CT-e de substituição	0 - 1		
chCTe_452	Chave de acesso do CT-e a ser substituído (original)	1 - 1	44	
refCteAnu_1411	Chave de acesso do CT-e de Anulação	1 - 1	44	
tomaICMS	Tomador é contribuinte do ICMS	1 - 1		
refNF_454	Chave de acesso da NF-e emitida pelo Tomador	1 - 1	44	
refNF	Informação da NF ou CT emitido pelo tomador	1 - 1		
CNPJ_456	Informar o CNPJ do emitente do documento fiscal	1 - 1	14	Informar o CNPJ do emitente do Documento Fiscal
CPF_816	Informar o CPF do emitente do documento fiscal	1 - 1	11	Informar o CPF do emitente do documento fiscal
mod_457	Informar o código do modelo do Documento fiscal	1 - 1	2	
serie_458	Informar a série do documento fiscal (informar zero se inexistente)	1 - 1	1 - 3	
subserie_459	Informar a sub série do documento fiscal	0 - 1	1 - 3	
nro_460	Informar o número do documento fiscal	1 - 1	1 - 6	
valor_461	Informar o valor do documento fiscal	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais
dEmi_462	Informar a data de emissão do documento fiscal	1 - 1	10	
refCte_463	Chave de acesso do CT-e emitido pelo tomador	1 - 1	44	
indAlteraToma_1412	Indicador de CT-e Alteração de Tomador	0 - 1	1	Tag com efeito e utilização aguardando legislação, não utilizar antes de NT específica tratar desse procedimento
infGlobalizado	Informações do CT-e Globalizado	0 - 1		
xObs_1413	Preencher com informações adicionais, legislação do regime especial, etc	1 - 1	15 - 256	
infServVinc	Informações do Serviço Vinculado a Multimodal	0 - 1		
infCTeMultimodal	Informações do CT-e multimodal vinculado	1 - n		
ChCTeMultimodal_1415	Chave de acesso do CT-e Multimodal	1 - 1	44	
infCteComp	Detalhamento do CT-e complementado	1 - 1		
chCTe_1414	Chave do CT-e complementado	1 - 1	44	
infCteAnu	Detalhamento do CT-e do tipo Anulação de Valores	1 - 1		
chCte_509	Chave de acesso do CT-e original a ser anulado e substituído	1 - 1	44	
dEmi_510	Data de emissão da declaração do tomador não contribuinte do ICMS	1 - 1	10	
autXML	Autorizados para download do XML do DF-e	0 - 10		Informar CNPJ ou CPF. Preencher os zeros não significativos.
CNPJ_814	CNPJ do autorizado	1 - 1	14	Informar zeros não significativos
CPF_815	CPF do autorizado	1 - 1	11	Informar zeros não significativos
infRespTec	Informações do Responsável Técnico pela emissão do DF-e	0 - 1		Grupo de informações para informação do responsável técnico pelo sistema de emissão do DF-e
CNPJ_471	CNPJ da pessoa jurídica desenvolvedora do sistema utilizado na emissão do documento fiscal	1 - 1	14	Informar o CNPJ da pessoa jurídica desenvolvedora do sistema utilizado na emissão do documento fiscal eletrônico.
xContato_472	Nome da pessoa a ser contatada	1 - 1	14	Informar o nome da pessoa a ser contatada na empresa desenvolvedora do sistema utilizado na emissão do documento fiscal eletrônico. No caso de pessoa física, informar o respectivo nome.
email_473	E-mail da pessoa jurídica/física a ser contatada	1 - 1	14	Informar o endereço de e-mail para contato da pessoa responsável.
fone_474	Telefone da pessoa jurídica/física a ser contatada	1 - 1	14	Informar o telefone DDD + número.
idCSRT_475	Identificador do código de segurança do responsável técnico	1 - 1	14	Identificador do CSRT utilizado para geração do hash

hashCSRT_476	Hash do token do código de segurança do responsável técnico	1 - 1	14	O hashCSRT é o resultado das funções SHA-1 e base64 do token CSRT fornecido pelo fisco + chave de acesso do DF-e. (Implementação em futura NT)
Modal Rodoviário				
rodo	Informações do modal Rodoviário	1 - 1		
RNTRC_305	Registro Nacional de Transportadores Rodoviários de Carga	1 - 1	8	Registro obrigatório do emitente do CT-e junto à ANTT para exercer a atividade de transportador rodoviário de cargas por conta de terceiros e mediante remuneração.
occ	Ordens de Coleta associados	0 - 10		
serie_312	Série da OCC	0 - 1	1 - 3	
nOcc_313	Número da Ordem de coleta	1 - 1	1 - 6	
dEmi_314	Data de emissão da ordem de coleta	1 - 1	10	Formato AAAA-MM-DD
emiOcc		1 - 1		
CNPJ_316	Número do CNPJ	1 - 1	14	Informar os zeros não significativos.
clnt_317	Código interno de uso da transportadora	0 - 1	1 - 10	Uso interno das transportadoras.
IE_318	Inscrição Estadual	1 - 1	2 - 14	
UF_319	Sigla da UF	1 - 1	2	Informar EX para operações com o exterior.
fone_320	Telefone	0 - 1	7 - 12	
Modal Aéreo				
aereo	Informações do modal Aéreo	1 - 1		
nMinu_357	Número da Minuta	0 - 1	9	Documento que precede o CT-e, assinado pelo expedidor, espécie de pedido de serviço
nOCA_358	Número Operacional do Conhecimento Aéreo	0 - 1	14	Representa o número de controle comumente utilizado pelo conhecimento aéreo composto por uma sequência numérica. Os três primeiros dígitos representam um código que os operadores de transporte aéreo associados à IATA possuem. Em seguida um número de série de sete dígitos determinados pelo operador de transporte aéreo. Para finalizar, um dígito verificador, que é um sistema de módulo sete imponderado o qual divide o número de série do conhecimento aéreo por sete e usa o resto como dígito de verificação.
dPrev_359	Data prevista da entrega	1 - 1	10	Formato AAAA-MM-DD
natCarga	Natureza da carga	1 - 1		
xDime_1101	Dimensão	1 - 1	5 - 14	Formato:1234X1234X1234 (cm). Esse campo deve sempre que possível ser preenchido. Entretanto, quando for impossível o preenchimento das dimensões, fica obrigatório o preenchimento da cubagem em m³
clnfManu_1102	Informações de manuseio	0 - n	2	01 - certificado do expedidor para embarque de animal vivo; 02 - artigo perigoso conforme Declaração do Expedidor anexa; 03 - somente em aeronave cargueira; 04 - artigo perigoso - declaração do expedidor não requerida; 05 - artigo perigoso em quantidade isenta; 06 - gelo seco para refrigeração (especificar no campo observações a quantidade) 07 - não restrito (especificar a Disposição Especial no campo observações) 08 - artigo perigoso em carga consolidada (especificar a quantidade no campo observações) 09 - autorização da autoridade governamental anexa (especificar no campo observações) 10 - baterias de íons de lítio em conformidade com a Seção II da PI965 - CAO 11 - baterias de íons de lítio em conformidade com a Seção II da PI966 12 - baterias de íons de lítio em conformidade com a Seção II da PI967 13 - baterias de metal lítio em conformidade com a Seção II da PI968 - CAO 14 - baterias de metal lítio em conformidade com a Seção II da PI969 15 - baterias de metal lítio em conformidade com a Seção II da PI970 99 - outro (especificar no campo observações)
tarifa	Informações de tarifa	1 - 1		
CL_364	Classe	1 - 1	1	Preencher com: M - Tarifa Mínima; G - Tarifa Geral; E - Tarifa Específica
cTar_365	Código da Tarifa	0 - 1	1 - 4	Deverão ser incluídos os códigos de três dígitos, correspondentes à tarifa.
vTar_366	Valor da Tarifa	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais. Valor da tarifa por kg quando for o caso.
peri	Preenchido quando for transporte de produtos classificados pela ONU como perigosos.	0 - n		O preenchimento desses campos não desobriga a empresa aérea de emitir os demais documentos que constam na legislação vigente.
nONU_437	Número ONU/UN	1 - 1	4	Ver a legislação de transporte de produtos perigosos aplicadas ao modal
qTotEmb_1416	Quantidade total de volumes contendo artigos perigosos	1 - 1	1 - 20	Preencher com o número de volumes (unidades) de artigos perigosos, ou seja, cada embalagem devidamente marcada e etiquetada (por ex.: número de caixas, de tambores, de bombonas, dentre outros). Não deve ser preenchido com o número de ULD, pallets ou containers.
infTotAP	Grupo de informações das quantidades totais de artigos perigosos	1 - 1		Preencher conforme a legislação de transporte de produtos perigosos aplicada ao modal

qTotProd_441	Quantidade total de artigos perigosos	1 - 1	11,4	15 posições, sendo 11 inteiras e 4 decimais. Deve indicar a quantidade total do artigo perigoso, tendo como base a unidade referenciada na Tabela 3-1 do Doc 9284, por exemplo: litros; quilogramas; quilograma bruto etc. O preenchimento não deve, entretanto, incluir a unidade de medida. No caso de transporte de material radioativo, deve-se indicar o somatório dos Índices de Transporte (TI). Não indicar a quantidade do artigo perigoso por embalagem.
uniAP_1417	Unidade de medida 1 - KG; 2 - KG G (quilograma bruto); 3 - LITROS; 4 - TI (Índice de transporte para radioativos); 5- Unidades (apenas para artigos perigosos medidos em unidades que não se enquadram nos itens acima)	1 - 1	1 - 1	1 - KG; 2 - KG G (quilograma bruto); 3 - LITROS; 4 - TI (Índice de transporte para radioativos); 5- Unidades (apenas para artigos perigosos medidos em unidades que não se enquadram nos itens acima. Exemplo: baterias, celulares, equipamentos, veículos, dentre outros)

Modal Aquaviário				
aquav	Informações do modal Aquaviário	1 - 1		
vPrest_368	Valor da Prestação Base de Cálculo do AFRMM	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
vAFRMM_369	AFRMM (Adicional de Frete para Renovação da Marinha Mercante)	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
xNavio_372	Identificação do Navio	1 - 1	1 - 60	
balsa	Grupo de informações das balsas	0 - 3		
xBalsa_1201	Identificador da Balsa	1 - 1	1 - 60	
nViag_373	Número da Viagem	0 - 1	1 - 10	
direc_374	Direção	1 - 1	1	Preencher com: N-Norte L-Leste S-Sul O-Oeste
tpNav_378	Tipo de Navegação	0 - 1	1	
irin_379	Irin do navio sempre deverá ser informado	1 - 1	1 - 10	
detCont	Grupo de informações de detalhamento dos containers (somente para redespacho intermediário)	0 - n		
nCont_1202	Identificação do Container	1 - 1	1 - 20	
Lacre	Grupo de informações dos lacres dos containers da carga	0 - 3		
nLacre_381	Lacre	1 - 1	1 - 20	
infDoc	Informação dos documentos dos containers	0 - 1		
infNF	Informações das NF	1 - n		
serie_1203	Serie	1 - 1	1 - 3	
nDoc_1204	Numero	1 - 1	1 - 20	
unidRat_1205	Unidade de medida rateada (Peso, Volume)	0 - 1	3, 2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais.
infNFe	Informações das NFe	1 - n		
chave_1206	Chave de acesso da NF-e	1 - 1	44	
unidRat_1207	Unidade de medida rateada (Peso, Volume)	1 - 1	3, 2	5 posições, sendo 3 inteiras e 2 decimais

Modal Ferroviário				
Ferrov	Informações do modal Ferroviário	1 - 1		
tpTraf_383	Tipo de Tráfego	1 - 1	1	Preencher com: 0-Próprio; 1-Mútuo; 2-Rodoferroviário; 3-Rodoviário.
trafMut	Detalhamento de informações para o tráfego mútuo	0 - 1		
respFat_1301	Responsável pelo Faturamento	1 - 1	1	Preencher com: 1-Ferrovia de origem; 2-Ferrovia de destino
ferrEmi_1302	Ferrovia Emitente do CTe	1 - 1	1	Preencher com: 1-Ferrovia de origem; 2-Ferrovia de destino
vFrete_386	Valor do Frete	1 - 1	13,2	15 posições, sendo 13 inteiras e 2 decimais.
chCTeFerroOrigem_1418	Chave de acesso do CT-e emitido pelo ferrovia de origem	0 - 1		
ferroEnv	Informações das Ferrovias Envolvidas	0 - n		

CNPJ_388	Número do CNPJ	1 - 1	14	Informar o CNPJ da Ferrovia Envolvida. Caso a Ferrovia envolvida não seja inscrita no CNPJ o campo deverá ser preenchido com zeros. Informar os zeros não significativos.
clnt_389	Código interno da Ferrovia envolvida	0 - 1	1 - 10	Uso da transportadora
IE_390	Inscrição Estadual	0 - 1	2 - 14	
xNome_391	Razão Social ou Nome	1 - 1	2 - 60	
enderFerro	Dados do endereço da ferrovia envolvida	1 - 1		
xLgr_393	Logradouro	1 - 1	2 - 255	
nro_394	Número	0 - 1	1 - 60	
xCpl_395	Complemento	0 - 1	1 - 60	
xBairro_396	Bairro	0 - 1	2 - 60	
cMun_397	Código do município	1 - 1	7	Utilizar a tabela do IBGE
xMun_398	Nome do município	1 - 1	2 - 60	Informar 9999999 para operações com o exterior.
CEP_399	CEP	1 - 1	8	Informar EXTERIOR para operações com o exterior.
UF_400	Sigla da UF	1 - 1	2	Informar os zeros não significativos
fluxo_384	Fluxo Ferroviário	1 - 1	1 - 10	Informar EX para operações com o exterior.
Modal Dutoviário				
duto	Informações do modal Dutoviário	1 - 1		
vTar_435	Valor da tarifa	0 - 1	9,6	15 posições, sendo 9 inteiras e 6 decimais.
dIni_1401	Data de Início da prestação do serviço	1 - 1	10	
dFim_1402	Data de Fim da prestação do serviço	1 - 1	10	
Multimodal				
Multimodal	Informações do multimodal	1 - 1		
COTM_1501	Número do Certificado do Operador de Transporte Multimodal	1 - 1	1 - 20	
indNegociavel_1502	Indicador Negociável	1 - 1	1	Preencher com: 0 - Não Negociável; 1 - Negociável
Seg				
InfSeg	Informações da seguradora	1 - 1		
xSeg_1568	Nome da Seguradora		1 - 30	
CNPJ_1569	Número do CNPJ da seguradora		14	Obrigatório apenas se responsável pelo seguro for (2) responsável pela contratação do transporte - pessoa jurídica
nApol_1570	Número da Apólice		1 - 20	Obrigatório pela lei 11.442/07 (RCTRC)
nAver_1571	Número da Averbação		1 - 20	Não é obrigatório, pois muitas averbações ocorrem após a emissão do CT, mensalmente, por exemplo.