

<b>AUTOR:</b>  DGITA	<b>DATA:</b>  2003-02-18	<b>VERSÃO:</b>  1.0
<p><b><i>NCTS/NSTI</i></b></p> <p><b><i>Novo Sistema do Trânsito Informatizado</i></b></p> <p>❖</p> <p><b><i>STADA – Trânsito</i></b></p> <p>❖</p> <p><b><i>Guia de implementação</i></b></p> <p><b><i>das mensagens EDI</i></b></p>		
<p><b>CUSDEC/PT054A</b></p> <p>❖ <b>PEDIDO DE AUTORIZAÇÃO DE SAÍDA</b> ❖</p>		
<p><b>UN/EDIFACT</b></p> <p><b>W3C/XML</b></p>		

## *HISTÓRICO DO GUIA*

<b>Versão</b>	<b>Rev.</b>	<b>Aprovação</b>	<b>Descrição</b>	<b>Acção (*)</b>	<b>Páginas</b>
<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2003-02-18</b>	<b>Versão inicial</b>	<b>I</b>	<b>Todas</b>

(\*) **Acção: I – Inserção**  
**A – Alteração**

## ÍNDICE

1.	ESTRUTURA GERAL DA MENSAGEM <b>PT054A</b> – PEDIDO DE AUTORIZAÇÃO DE SAÍDA.....	4
2.	ESTRUTURA DETALHADA DA MENSAGEM <b>CUSDEC/PT054A</b> (UN/EDIFACT).....	5
2.1.	DIAGRAMA DE ÁRVORE .....	8
2.2.	SEGMENTOS UTILIZADOS .....	9
2.2.1.	<i>UNH[1] – Início da mensagem.....</i>	10
2.2.2.	<i>BGM[2] – NRM/MRN - N.º de referência do movimento .....</i>	11
2.2.3.	<i>LOC[4] – Identificação da Estância Aduaneira de partida .....</i>	12
2.2.4.	<i>DTM[5] – Data do pedido de autorização de saída .....</i>	13
2.2.5.	<i>GIS[6] – Pedido de autorização de saída (Indicador) .....</i>	13
2.2.6.	<i>Grupo 6: NAD[22] – Operador responsável principal .....</i>	15
2.2.7.	<i>UNS[32] – Separador entre secção de cabeçalho e secção de detalhe .....</i>	16
2.2.8.	<i>UNS[144] – Separador entre secção de detalhe e secção de resumo.....</i>	16
2.2.9.	<i>UNT[151] – Fim da mensagem .....</i>	17
3.	ESTRUTURA DETALHADA DA MENSAGEM <b>XML/PT054A</b> .....	18
3.1.	DTD DA MENSAGEM PT054A.....	20



## 1. ESTRUTURA GERAL DA MENSAGEM **PT054A** – PEDIDO DE AUTORIZAÇÃO DE SAÍDA

CASA	NOME DOS BLOCOS	OCORRÊNCIAS	O/C/F	REGRAS E CONDIÇÕES
	<u>MENSAGEM PT054A</u>	1x	O	
	--- <u>CABEÇALHO – OPERAÇÃO DE TRÂNSITO PT054A</u>	1x	O	
	--- <u>OPERADOR RESPONSÁVEL PRINCIPAL</u>	1x	O	
	--- <u>ESTÂNCIA ADUANEIRA DE PARTIDA</u>	1x	O	

## 2. ESTRUTURA DETALHADA DA MENSAGEM **CUSDEC/PT054A** (UN/EDIFACT)

CASA	GRUPOS E DADOS	O/F/C	TIPO	Lista de Códigos	Regras e Condições	MAPEAMENTO EDIFACT
	<b>MENSAGEM PT054A</b>	<b>O</b>	<b>1x</b>			
	Identificador de sintaxe	O	a4	21		UNB[0].S001.0001 = <b>UNOC</b>
	Número da versão da sintaxe	O	n1	22		UNB[0].S001.0002 = <b>3</b>
	Identificação do emissor	O	an..35			UNB[0].S002.0004
	Qualificador do código da identificação do emissor	F	an..4			UNB[0].S002.0007
	Identificação do receptor	O	an..35			UNB[0].S003.0010
	Qualificador do código da identificação do receptor	F	an..4			UNB[0].S003.0007
	Data de preparação	O	n6			UNB[0].S004.0017 = <b>YYMMDD</b>
	Hora de preparação	O	n4			UNB[0].S004.0019 = <b>HHMM</b>
	N.º de referência de controlo da transferência (ICR - <i>Interchange control reference</i> )	O	an..14			UNB[0].0020 UNZ[53].0020
	Referência do receptor/palavra passe	F	an..14			UNB[0].S005.0022
	Qualificador da referência do receptor/palavra passe	F	an2			UNB[0].S005.0025
	Referência da aplicação	O	an..14			UNB[0].0026 = <b>NSTI EDI</b>
	Prioridade	F	a1			UNB[0].0029
	Pedido de confirmação	F	n1	27		UNB[0].0031 = <b>0/1</b>
	Identificação fiscal do emissor	O	an..35			UNB[0].0032
	Indicador de testes	F	n1	27		UNB[0].0035 = <b>0/1</b>
	N.º de referência da mensagem	O	an..14			UNH[1](S009.0065= <b>CUSDEC</b> )(S009.0052= <b>D</b> )(S009.0054= <b>96B</b> )(S009.0051= <b>UN</b> ).0062 UNT[52].0062



CASA	GRUPOS E DADOS	O/F/C	TIPO	Lista de Códigos	Regras e Condições	MAPEAMENTO EDIFACT
	Tipo de mensagem	O	an..6	60		UNH[1](S009.0065= <b>CUSDEC</b> )(S009.0052= <b>D</b> )(S009.0054= <b>96B</b> )(S009.0051= <b>UN</b> ).S009.0057 = <b>PT054A</b>
	Referência de acesso comum	F	an..35			UNH[1](S009.0065= <b>CUSDEC</b> )(S009.0052= <b>D</b> )(S009.0054= <b>96B</b> )(S009.0051= <b>UN</b> ).0068
	N.º sequencial da mensagem	F	n..2			UNH[1](S009.0065= <b>CUSDEC</b> )(S009.0052= <b>D</b> )(S009.0054= <b>96B</b> )(S009.0051= <b>UN</b> ).S010.0070
	Primeira e última transferência	F	a1	28		UNH[1](S009.0065= <b>CUSDEC</b> )(S009.0052= <b>D</b> )(S009.0054= <b>96B</b> )(S009.0051= <b>UN</b> ).S010.0073 = <b>F/L</b>
	<b>--- CABEÇALHO – OPERAÇÃO DE TRÂNSITO PT054A</b>	<b>O</b>	<b>1x</b>			
	NRM/MRN - N.º de referência do movimento	O	an18			BGM[2](1225= <b>11</b> ).C106.1004
	Pedido de autorização de saída (Indicador)	O	n1	27	R230	GIS[6](C529.1131= <b>148</b> ).C529.7365
	Data do pedido de autorização de saída	O	n8			DTM[5](C507.2005= <b>261</b> ).C507.2380
	<b>--- OPERADOR RESPONSÁVEL PRINCIPAL</b>	<b>O</b>	<b>1x</b>			
	Nome	C	an..35		C160	NAD[22](3035= <b>AF</b> ).C080.3036#1
	Rua e número	C	an..35		C160	NAD[22](3035= <b>AF</b> ).C059.3042#1
	Código postal	C	an..9		C160	NAD[22](3035= <b>AF</b> ).3251
	Cidade (Localidade)	C	an..35		C160	NAD[22](3035= <b>AF</b> ).3164
	País (código)	C	a2	8	C160	NAD[22](3035= <b>AF</b> ).3207
	NAD (LNG - código da língua)	F	a2	12	TR0099	NAD[22](3035= <b>AF</b> ).3229
	TIN - N.º de identificação do operador	F	an..17		R174	NAD[22](3035= <b>AF</b> ).C082.3039
	<b>--- ESTÂNCIA ADUANEIRA DE PARTIDA</b>	<b>O</b>	<b>1x</b>			
	N.º de referência	O	an8			LOC[4](3227= <b>118</b> ).C517.3225

**Legenda:**

**a) CASA:**

- ❖ Número da casa usada no DAU.

**b) GRUPOS E DADOS:**

- ❖ Nome do dados ou grupo de dados.

**c) O/C/F:**

- ❖ Descrição do estado dos dados:
  - **O** – Obrigatório;
  - **C** – Condicionado;
  - **F** – Facultativo.

**d) TIPO:**

- ❖ Descreve o tipo e comprimento dos dados:
  - **an** → alfanumérico;
  - **n** → numérico;
  - **an..11** → alfanumérico até 11 caracteres;
  - **an1** → alfanumérico com apenas 1 caracter;
  - **n..11,3** → numérico até 11 dígitos, dos quais 3 são decimais (o ponto decimal, embora explícito, não é contabilizado).

**e) LISTA DE CÓDIGOS:**

- ❖ Lista de códigos permitidos nas mensagens. Consultar as Listas de Códigos (Vertentes Funcional e Técnica).

**f) REGRAS E CONDIÇÕES:**

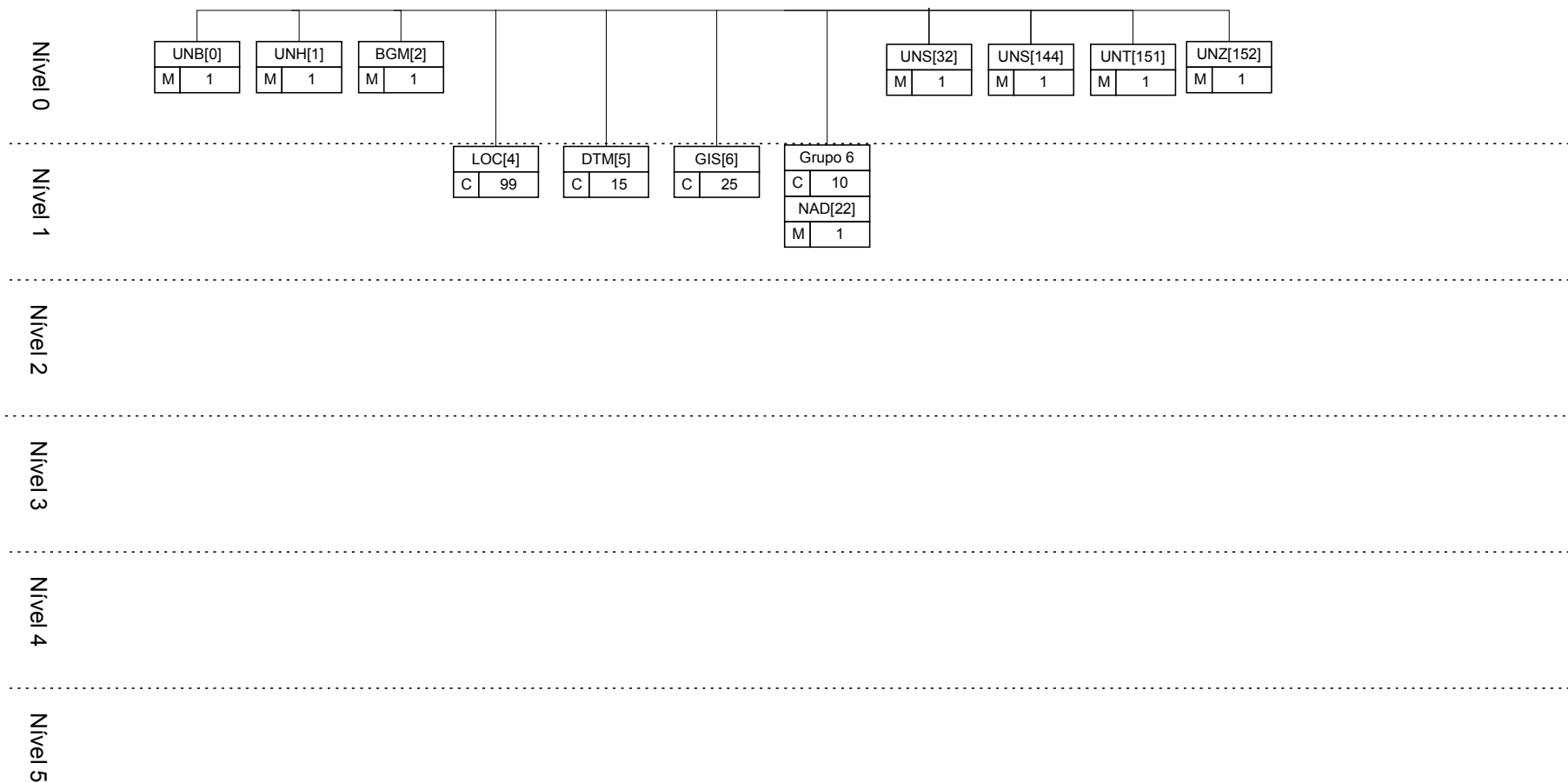
- ❖ Número da regra ou condição que os dados devem respeitar. Consultar o Guia de Implementação das Mensagens EDI - Definições Gerais.

**g) MAPEAMENTO EDIFACT:**

- ❖ Exemplo: **FTX[11](4451=ABL).C108.4440#2**
  - **11** → Indica a posição na mensagem EDIFACT;
  - **C108** → Elemento composto;
  - **4440** → Elemento;
  - **ABL** → Qualificador do elemento 4451;
  - **#2** → Segundo elemento de dados.

## 2.1. DIAGRAMA DE ÁRVORE

### MENSAGEM CUSDEC/PT054A

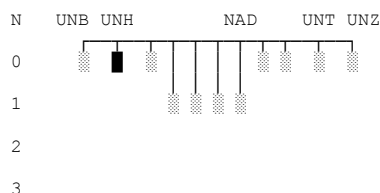




## 2.2. SEGMENTOS UTILIZADOS

MENSAGEM CUSDEC/PT054A	
SEGMENTO	DESCRIÇÃO
<a href="#">UNB</a>	Ver: <i>Definições Gerais</i>
<a href="#">UNH[1]</a>	Início da mensagem
<a href="#">BGM[2]</a>	NRM/MRN - N.º de referência do movimento
<a href="#">LOC[4]</a>	Identificação da Estância Aduaneira de partida
<a href="#">DTM[5]</a>	Data do pedido de autorização de saída
<a href="#">GIS[6]</a>	Pedido de autorização de saída (Indicador)
<a href="#">NAD[22]</a>	Operador responsável principal
<a href="#">UNT[151]</a>	Fim de mensagem
<a href="#">UNZ</a>	Ver: <i>Definições Gerais</i>

## 2.2.1. UNH[1] – Início da mensagem

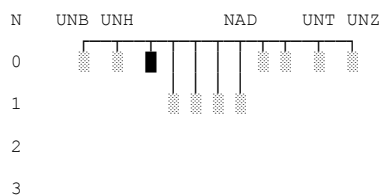


NORMA EDIFACT				MENSAGEM CUSDEC/PT054A			Lista de Códigos
UNH[1]	CABEÇALHO DA MENSAGEM, M, 1x			INÍCIO DA MENSAGEM, O, 1x			
0062	N.º de referência da mensagem	M	an..14	N.º de referência da mensagem	O	an..14	
<b>S009</b>	<b>IDENTIFICADOR DA MENSAGEM</b>	<b>M</b>					
0065	Tipo de mensagem EDIFACT	M	an..6	“CUSDEC”	O	an..6	
0052	Código de versão de mensagem	M	an..3	“D”	O	an..3	
0054	Número do directório da mensagem	M	an..3	“96B”	O	an..3	
0051	Entidade de controlo	M	an..2	“UN”	O	an..2	
0057	Código do subconjunto da mensagem EDIFACT	C	an..6	“PT054A”	F	an..6	60
0068	Referência de acesso comum	C	an..35	Referência de acesso comum	F	an..35	
<b>S010</b>	<b>ESTADO DA TRANSFERÊNCIA</b>	<b>C</b>					
0070	Sequência das transferências	M	n..2	N.º sequencial da mensagem	O	n..2	
0073	Primeira e última transferência	C	a1	Primeira e última transferência	F	a1	28

### EXEMPLO:

UNH+00021112530000+CUSDEC:D:96B:UN:PT054A+1'

## 2.2.2. BGM[2] – NRM/MRN - N.º de referência do movimento

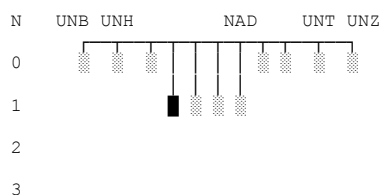


NORMA EDIFACT			MENSAGEM CUSDEC/PT054A			Lista de Códigos
BGM[2]	INÍCIO DA MENSAGEM, M, 1x		NRM/MRN - N.º DE REFERÊNCIA DO MOVIMENTO, O, 1x			
<b>C002</b>	<b>NOME DO DOCUMENTO/MENSAGEM</b>	<b>C</b>				
1001	Código do nome do documento/mensagem	C	an..3	-	-	
1131	Qualificador da lista de códigos	C	an..3	-	-	
3055	Código da entidade responsável pela lista de códigos	C	an..3	-	-	
1000	Nome do documento/mensagem	C	an..35			
<b>C106</b>	<b>IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO/MENSAGEM</b>	<b>C</b>		-	-	
<b>1004</b>	<b>N.º do documento/mensagem</b>	<b>C</b>	<b>an..35</b>	<b>NRM/MRN - N.º de referência do movimento</b>	<b>O</b>	<b>an18</b>
1056	Versão	C	an..9	-	-	
1060	N.º da revisão	C	an..6	-	-	
<b>1225</b>	<b>CÓDIGO DA FUNÇÃO DA MENSAGEM</b>	<b>C</b>	<b>an..3</b>	<b>"11"</b>	<b>O</b>	<b>an..3</b>
4343	CÓDIGO DO TIPO DE RESPOSTA	C	an..3	-	-	

### EXEMPLO:

BGM++02PT00034000000170+11'

### 2.2.3. LOC[4] – Identificação da Estância Aduaneira de partida

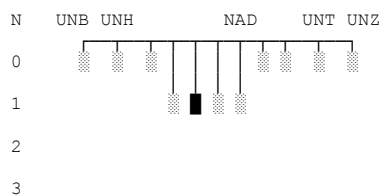


NORMA EDIFACT				MENSAGEM CUSDEC/PT054A			Lista de Códigos
LOC[4]	IDENTIFICAÇÃO DE LUGAR/LOCAL, C, 99x			ESTÂNCIA ADUANEIRA DE PARTIDA, O, 1x			
3227	QUALIFICADOR DE LUGAR/LOCAL	M	an..3	"118"	O	an..3	
C517	IDENTIFICAÇÃO DO LOCAL	C					
3225	Identificação de lugar/local	C	an..25	N.º de referência	O	an8	
1131	Qualificador da lista de códigos	C	an..3	-			
3055	Código da entidade responsável pela lista de códigos	C	an..3	-			
3224	Lugar/local	C	an..70	-			
C519	LOCAL RELACIONADO N.º 1	C					
3223	Identificação do lugar/local relacionado N.º 1	C	an..25	-			
1131	Qualificador da lista de códigos	C	an..3	-			
3055	Código da entidade responsável pela lista de códigos	C	an..3	-			
3222	Lugar/local relacionado N.º 1	C	an..70	-			
C553	LOCAL RELACIONADO N.º 2	C					
3233	Identificação do lugar/local relacionado N.º 2	C	an..25	-			
1131	Qualificador da lista de códigos	C	an..3	-			
3055	Código da entidade responsável pela lista de códigos	C	an..3	-			
3232	Lugar/local relacionado N.º 2	C	an..70	-			
5479	CÓDIGO RELACIONAL	C	an..3	-			

### EXEMPLO:

LOC+118+PT000040'

## 2.2.4. DTM[5] – Data do pedido de autorização de saída

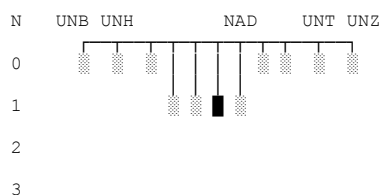


NORMA EDIFACT				MENSAGEM CUSDEC/PT054A			Lista de Códigos
DTM[5]	DATA/HORA/PERÍODO, C, 15x			DATA DO PEDIDO DE AUTORIZAÇÃO DE SAÍDA, O, 1x			
<b>C507</b>	<b>DATA/HORA/PERÍODO</b>	<b>M</b>					
2005	Qualificador de data/hora/período	M	an..3	<b>“261”</b>	<b>O</b>	<b>an..3</b>	
2380	Data/hora/período	C	an..35	<b>Data do pedido de autorização de saída</b>	<b>O</b>	<b>n8</b>	
2379	Qualificador de formato de data/hora/período	C	an..3	-			

### EXEMPLO:

DTM+261:20020102'

## 2.2.5. GIS[6] – Pedido de autorização de saída (Indicador)



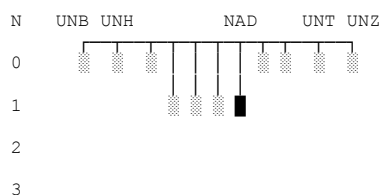
NORMA EDIFACT				MENSAGEM CUSDEC/PT054A			Lista de Códigos
GIS[6]	INDICADOR GERAL, C, 25x			PEDIDO DE AUTORIZAÇÃO DE SAÍDA (INDICADOR), O, 1x			
<b>C529</b>	<b>INDICADOR DE PROCESSAMENTO</b>	<b>M</b>					
7365	Código de indicador de processamento	M	an..3	<b>Pedido de autorização de saída (Indicador)</b>	<b>O</b>	<b>n1</b>	<b>27</b>
1131	Qualificador da lista de códigos	C	an..3	<b>'148'</b>	<b>O</b>	<b>an..3</b>	
3055	Código da entidade responsável pela lista de códigos	C	an..3	-			
7187	Identificação do tipo de processamento	C	an..17	-			



**EXEMPLO:**

GIS+ 1:148'

## 2.2.6. Grupo 6: NAD[22] – Operador responsável principal

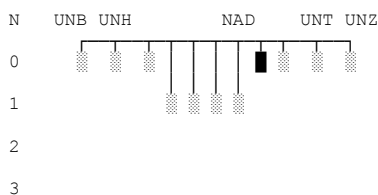


NORMA EDIFACT				MENSAGEM CUSDEC/PT054A			Lista de Códigos
G06	Grupo 1, C, 9x			OPERADOR RESPONSÁVEL PRINCIPAL, O, 1x			
NAD[22]	NAME AND ADDRESS, C, 9x						
3035	<b>PARTY QUALIFIER</b>	M	an..3	'AF'	O	an..3	
C082	<b>PARTY IDENTIFICATION DETAILS</b>	C					
3039	Party id. identification	M	an..35	TIN - N.º de identificação do operador	F	an..17	
1131	Code list qualifier	C	an..3	-			
3055	Code list responsible agency, coded	C	an..3	-			
C058	<b>NAME AND ADDRESS</b>	C					
3124	Name and address line	M	an..35	-			
3124	Name and address line	C	an..35	-			
3124	Name and address line	C	an..35	-			
3124	Name and address line	C	an..35	-			
3124	Name and address line	C	an..35	-			
C080	<b>PARTY NAME</b>	C					
3036	Party name	M	an..35	Nome	C	an..35	
3036	Party name	C	an..35	-			
3036	Party name	C	an..35	-			
3036	Party name	C	an..35	-			
3036	Party name	C	an..35	-			
3045	Party name format, coded	C	an..3	-			
C059	<b>STREET</b>	C					
3042	Street and number/p.o. box	M	an..35	Rua e número	C	an..35	
3042	Street and number/p.o. box	C	an..35	-			
3042	Street and number/p.o. box	C	an..35	-			
3042	Street and number/p.o. box	C	an..35	-			
3164	CITY NAME	C	an..35	Cidade (Localidade)	C	an..35	
3229	COUNTRY SUB-ENTITY IDENTIFICATION	C	an..9	NAD (LNG - código de língua)	F	a2	12
3251	POSTCODE IDENTIFICATION	C	an..9	Código postal	C	an..9	
3207	COUNTRY, CODED	C	an..3	País (código)	C	a2	8

### EXEMPLO:

NAD+AF+++PAPANNOUIOANNIS+AVENUESYGROU22+ATHENS+AA+++BE'

### 2.2.7. UNS[32] – Separador entre secção de cabeçalho e secção de detalhe



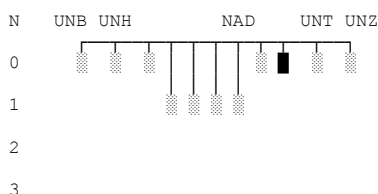
NORMA EDIFACT				MENSAGEM CUSDEC/PT054A			Lista de Códigos
UNS [32]	SECTION CONTROL, M, 1 x			CONTROLO DE SECÇÃO, O, 1x			
0081	SECTION IDENTIFICATION	M	a1	'D'	O	a1	

#### **EXEMPLO:**

UNS+D'

*(Mensagem sem secção de Detalhe)*

### 2.2.8. UNS[144] – Separador entre secção de detalhe e secção de resumo



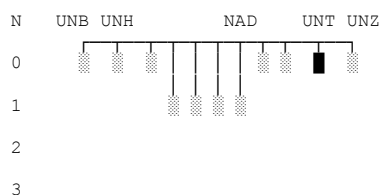
NORMA EDIFACT				MENSAGEM CUSDEC/PT054A			Lista de Códigos
UNS[144]	SECTION CONTROL, M, 1 x			CONTROLO DE SECÇÃO, O, 1x			
0081	SECTION IDENTIFICATION	M	a1	'S'	O	a1	

#### **EXEMPLO:**

UNS+S'



## 2.2.9. UNT[151] – Fim da mensagem



NORMA EDIFACT				MENSAGEM CUSDEC/PT054A			Lista de Códigos
UNT[151]	MESSAGE TRAILER, M, 1x			FIM DA MENSAGEM, O, 1x			
0074	NUMBER OF SEGMENTS IN THE MESSAGE	M	n..6	Número de segmentos da mensagem	O	n..6	
0062	MESSAGE REFERENCE NUMBER	M	an..14	N.º de referência da mensagem	O	an..14	

### **EXEMPLO:**

UNT+11+REF345'

### 3. ESTRUTURA DETALHADA DA MENSAGEM XML/PT054A

CASA	GRUPOS E DADOS	O/F/C	TIPO	Lista de Códigos	Regras e Condições	TAGS XML	VALORES	OBSERVAÇÕES
	<b>MENSAGEM PT054A</b>	<b>O</b>	<b>1x</b>					
	Identificador de sintaxe	O	a4	21		SynIdeMES1	UNOC	
	Número da versão da sintaxe	O	n1	22		SynVerNumMES2	3	
	Identificação do emissor	O	an..35			MesSenMES3		Login acesso ao NSTI Web
	Qualificador do código da identificação do emissor	F	an..4			SenIdeCodQuaMES4		
	Identificação do receptor	O	an..35			MesRecMES6	DGAIEC	
	Qualificador do código da identificação do receptor	F	an..4			RecIdeCodQuaMES7		
	Data de preparação	O	n6			DatOfPreMES9		YYYYMMDD
	Hora de preparação	O	n4			TimOfPreMES10		HHMM
	N.º de referência de controlo da transferência (ICR - <i>Interchange control reference</i> )	O	an..14			IntConRefMES11		N.º sequencial do ficheiro XML
	Referência do receptor/palavra passe	F	an..14			RecRefMES12		
	Qualificador da referência do receptor/palavra passe	F	an2			RecRefQuaMES13		
	Referência da aplicação	O	an..14			AppRefMES14	NSTI XML	
	Prioridade	F	a1			PriMES15		
	Pedido de confirmação	F	n1	27		AckReqMES16		0/1
	Identificação fiscal do emissor	O	an..35			ComAgrIdMES17		NIF do representante
	Indicador de testes	F	n1	27		TesIndMES18		0/1
	N.º de referência da mensagem	O	an..14			MesIdeMES19		
	Tipo de mensagem	O	an..6	60		MesTypMES20	PT054A	



CASA	GRUPOS E DADOS	O/F/C	TIPO	Lista de Códigos	Regras e Condições	TAGS XML	VALORES	OBSERVAÇÕES
	Referência de acesso comum	F	an..35			ComAccRefMES21		
	N.º sequencial da mensagem	F	n..2			MesSeqNumMES22		
	Primeira e última transferência	F	a1	28		FirAndLasTraMES23		F/L
	<b>--- CABEÇALHO – OPERAÇÃO DE TRÁNSITO PT054A</b>	<b>O</b>	<b>1x</b>					
	NRM/MRN - N.º de referência do movimento	O	an18			DocNumHEA5		
	Pedido de autorização de saída (Indicador)	O	n1	27	R230	RelReqHEA105		
	Data do pedido de autorização de saída	O	n8			RelReqDatHEA154		YYYYMMDD
	<b>--- OPERADOR RESPONSÁVEL PRINCIPAL</b>	<b>O</b>	<b>1x</b>					
	Nome	C	an..35		C160	NamPC17		
	Rua e número	C	an..35		C160	StrAndNumPC122		
	Código postal	C	an..9		C160	PosCodPC123		
	Cidade (Localidade)	C	an..35		C160	CitPC124		
	País (código)	C	a2	8	C160	CouPC125		
	NAD (LNG - código da língua)	F	a2	12	TR0099	NADLNGPC	PT	
	TIN - N.º de identificação do operador	F	an..17		R174	TINPC159		
	<b>--- ESTÂNCIA ADUANEIRA DE PARTIDA</b>	<b>O</b>	<b>1x</b>					
	N.º de referência	O	an8			RefNumEPT1		

### 3.1. DTD DA MENSAGEM PT054A

```
<!-- Node: MENSAGEM -->
<!ELEMENT CC054A (SynIdeMES1, SynVerNumMES2, MesSenMES3, SenIdeCodQuaMES4?,
MesRecMES6, RecldeCodQuaMES7?, DatOfPreMES9, TimOfPreMES10, IntConRefMES11, RecRefMES12?,
RecRefQuaMES13?, AppRefMES14?, PriMES15?, AckReqMES16?, ComAgrIdMES17?, TesIndMES18?,
MesIdeMES19, MesTypMES20, ComAccRefMES21?, MesSeqNumMES22?, FirAndLasTraMES23?, HEAHEA,
TRAPRIPC1, CUSOFFDEPEPT)>

<!-- Node: CABEÇALHO – OPERAÇÃO DE TRÂNSITO PTO54A -->
<!ELEMENT HEAHEA (DocNumHEA5, RelReqHEA105, RelReqDatHEA154)>

<!-- Node: OPERADOR RESPONSÁVEL PRINCIPAL -->
<!ELEMENT TRAPRIPC1 (NamPC17?, StrAndNumPC122?, PosCodPC123?, CitPC124?, CouPC125?,
NADLNGPC?, TINPC159?)>

<!-- Node: ESTÂNCIA ADUANEIRA DE PARTIDA -->
<!ELEMENT CUSOFFDEPEPT (RefNumEPT1)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Identificador de sintaxe -->
<!ELEMENT SynIdeMES1 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Número da versão da sintaxe -->
<!ELEMENT SynVerNumMES2 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Identificação do emissor -->
<!ELEMENT MesSenMES3 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Qualificador do código da identificação do emissor -->
<!ELEMENT SenIdeCodQuaMES4 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Identificação do receptor -->
<!ELEMENT MesRecMES6 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Qualificador do código da identificação do receptor -->
<!ELEMENT RecldeCodQuaMES7 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Data de preparação -->
<!ELEMENT DatOfPreMES9 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Hora de preparação -->
<!ELEMENT TimOfPreMES10 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Número de referência de controlo de transferência -->
<!ELEMENT IntConRefMES11 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Referência do receptor/palavra passe -->
<!ELEMENT RecRefMES12 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Qualificador da referência do receptor/palavra passe -->
<!ELEMENT RecRefQuaMES13 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Referência da aplicação -->
<!ELEMENT AppRefMES14 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Prioridade -->
<!ELEMENT PriMES15 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Pedido de confirmação -->
<!ELEMENT AckReqMES16 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Identificação fiscal do emissor -->
<!ELEMENT ComAgrIdMES17 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Indicador de testes -->
<!ELEMENT TesIndMES18 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Número de referência da mensagem -->
<!ELEMENT MesIdeMES19 (#PCDATA)>
```

```
<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Tipo de mensagem -->
<!ELEMENT MesTypMES20 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Referência de acesso comum -->
<!ELEMENT ComAccRefMES21 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Número sequencial da mensagem -->
<!ELEMENT MesSeqNumMES22 (#PCDATA)>

<!-- Node: MENSAGEM - Leaf: Primeira e última transferência -->
<!ELEMENT FirAndLasTraMES23 (#PCDATA)>

<!-- Node: CABEÇALHO - Leaf: NRM/MRN - N.º de referência do movimento -->
<!ELEMENT DocNumHEA5 (#PCDATA)>

<!-- Node: CABEÇALHO - Leaf: Pedido de autorização de saída (Indicador) -->
<!ELEMENT RelReqHEA105 (#PCDATA)>

<!-- Node: CABEÇALHO - Leaf: Data do pedido de autorização de saída -->
<!ELEMENT RelReqDatHEA154 (#PCDATA)>

<!-- Node: OPERADOR RESPONSÁVEL PRINCIPAL - Leaf: Nome -->
<!ELEMENT NamPC17 (#PCDATA)>

<!-- Node: OPERADOR RESPONSÁVEL PRINCIPAL - Leaf: Rua e número -->
<!ELEMENT StrAndNumPC122 (#PCDATA)>

<!-- Node: OPERADOR RESPONSÁVEL PRINCIPAL - Leaf: Código postal -->
<!ELEMENT PosCodPC123 (#PCDATA)>

<!-- Node: OPERADOR RESPONSÁVEL PRINCIPAL - Leaf: Cidade (Localidade) -->
<!ELEMENT CitPC124 (#PCDATA)>

<!-- Node: OPERADOR RESPONSÁVEL PRINCIPAL - Leaf: País (Código) -->
<!ELEMENT CouPC125 (#PCDATA)>

<!-- Node: OPERADOR RESPONSÁVEL PRINCIPAL - Leaf: NAD (LNG - código de língua) -->
<!ELEMENT NADLNGPC (#PCDATA)>

<!-- Node: OPERADOR RESPONSÁVEL PRINCIPAL - Leaf: TIN - N.º de identificação do operador -->
<!ELEMENT TINPC159 (#PCDATA)>

<!-- Node: ESTÂNCIA ADUANEIRA DE PARTIDA - Leaf: N.º de referência -->
<!ELEMENT RefNumEPT1 (#PCDATA)>
```