



É tão fácil.

Guia de Implementação E.D.I.

Guia de Implementação E.D.I.

V1.10
19/03/2018

Desenvolvido por:





É tão fácil.

1. Introdução

Este guia pretende ser uma base para a implementação de troca de informação electrónica entre a Staples e os seus parceiros (fornecedores).

A utilização de E.D.I. (Electronic Data Interchange) introduz uma melhoria significativa na qualidade, rapidez e fiabilidade da informação trocada entre os parceiros.

Como vantagens podemos apontar:

- Utilização de uma *linguagem* comum entre todos os interlocutores, com base em mensagens standard existentes;
- Possibilidade de eliminação dos documentos físicos (papel);
- Redução das incidências nos processos administrativos, devido à não manipulação de dados;
- Custo de transmissão inferior ao de introdução de dados nos sistemas de informação, compensando e amortizando as alterações de software e manutenção requeridas;

Resumindo, trata-se de uma vantagem competitiva para qualquer empresa, seja fornecedor, distribuidor ou operador logístico e uma necessidade com o objectivo de não incorrer, em ambas as partes, em custos desnecessários.

O projecto E.D.I. com fornecedores da Staples foi implementado pela INFLUE PORTUGAL, da qual é também a responsabilidade pelo desenvolvimento deste documento.



É tão fácil.

2. Informações / Requisitos

O protocolo de mensagens utilizado é o UN/EDIFACT.

Toda a informação relativa ao EDIFACT pode ser consultada, nomeadamente, nos endereços www.unece.org/trade e www.unece.org/cefact.

Outro aspecto relevante é a utilização de códigos standard EAN. Isto significa que os parceiros devem ter a empresa, bem como os seus produtos registados num entidade certificadora, no caso português a GS1 – Portugal (Codipor)

Neste documento encontram-se especificadas as seguintes mensagens a trocar entre a Staples e os seus parceiros (fornecedores):

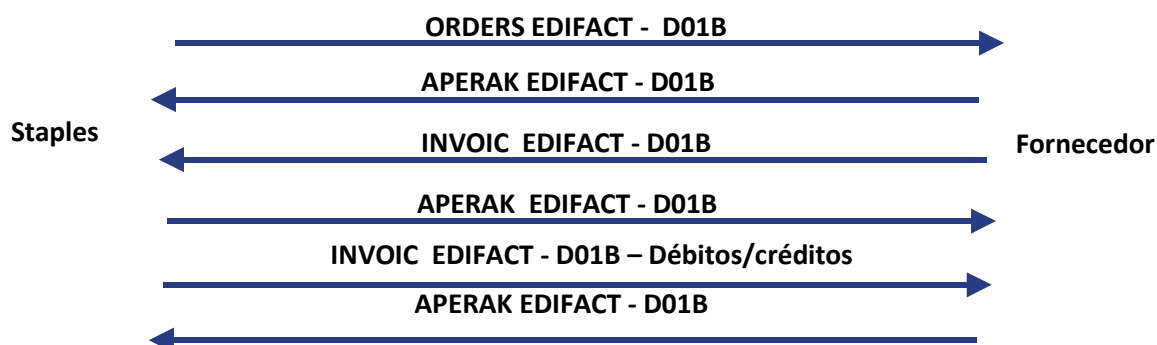
1. No caso de fornecedores TRADE, o processo de intercâmbio pressupõe a troca de 3 mensagens.

- **ORDERS (Encomenda) - EDIFCAT**
- **INVOIC (Factura) – EDIFACT**
- **APERAK (Relatório de Estados Repositório de facturas, e de recepção de encomendas) – EDIFACT**

Por cada **encomenda** recebida o fornecedor deve enviar uma mensagem APERAK com o estado de recepção da mesma.

Por cada **factura** enviada, o fornecedor irá receber uma ou várias mensagens APERAK com o estado de integração da mesma no repositório ou no sistema do Staples.

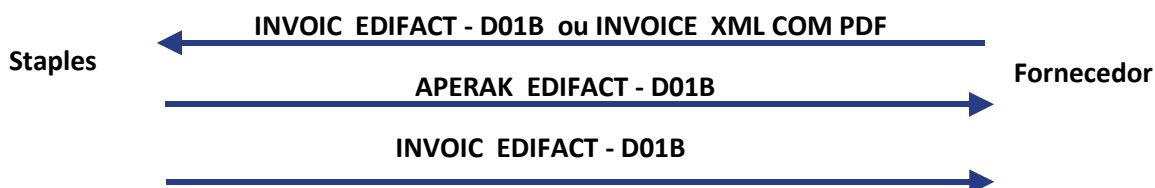
Para os fornecedores que pretendam, o Staples poderá enviar os débitos também em formato estruturado EDIFACT D01B



2. No caso de fornecedores EXPENSE, a Staples não envia encomendas, pelo que teremos unicamente 2 mensagens.

- INVOIC (Factura) - EDIFACT
- APERAK (Relatório de Estados Repositório de facturas, e de recepção de encomendas) – EDIFACT

Por cada **factura** enviada, o fornecedor irá receber uma ou várias mensagens APERAK com o estado de integração da mesma no repositório ou no sistema do Staples.



No caso de fornecedores EXPENSE em que a Staples solicite o envio da imagem da factura em formato PDF, o fornecedor **deve utilizar o formato XML** (INVOIC XML) para envio da Informação.

O schema XML da mensagem INVOIC deve ser solicitado a Staples ou directamente á Generix.

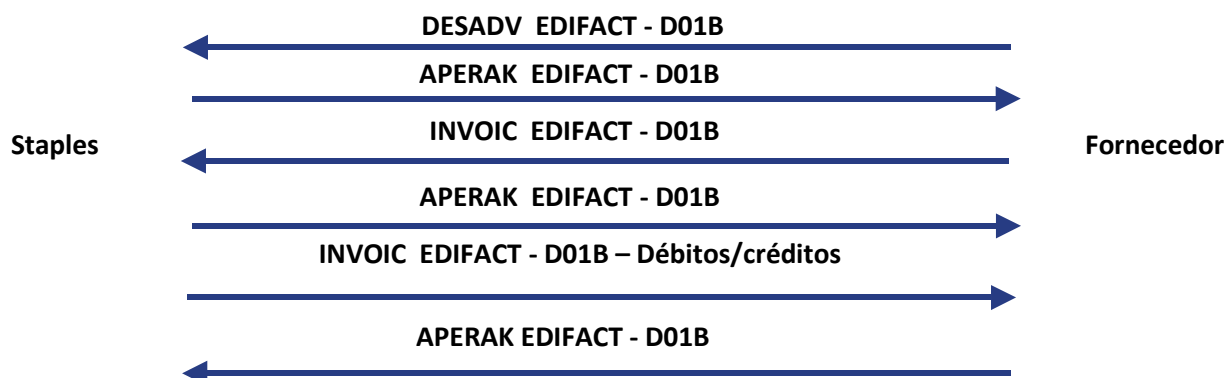
- INVOIC (Factura) - XML
- APERAK (Relatório de Estados Repositório de facturas,) - EDIFACT

Por cada **factura** enviada, o fornecedor irá receber uma ou várias mensagens APERAK com o estado de integração da mesma no repositório ou no sistema do Staples.

Para os fornecedores que pretendam, o Staples poderá enviar os débitos também em formato estruturado EDIFACT D01B

3. No caso de fornecedores VMI, a Staples não envia encomendas, pelo que teremos unicamente 3 mensagens.

- INVOIC (Factura) – EDIFACT
- DESADV (Guia de Entrega) - EDIFACT
- APERAK (Relatório de Estados Repositório de facturas, e de recepção de encomendas) – EDIFACT





É tão fácil.

3. Forma de Comunicação

A caixa de correio (VAN NETIXMESSAGING) do Staples à qual os parceiros devem ligar é:

Nome da Empresa	Staples
Servidor SMTP	messaging.generix.com Porto 25
Servidor POP3	messaging.generix.com Porto 110
Código de Localização	5600000526972
Endereço Mail	netixmessaging@netixmessaging.com.pt
Sintaxe dos Ficheiros	inv*****_[EAN emissor]_ 5600000526972_NXM.xml – XML des*****_[EAN emissor]_ 5600000526972_NXM.edi – Edifact inv*****_[EAN emissor]_ 5600000526972_NXM.edi - Edifact apk*****_[EAN emissor]_ 5600000526972_NXM.edi - Edifact

Os Fornecedores do Staples, devem solicitar uma caixa de junto do serviço NetIXMessaging da Generix Portugal, ou verificar se o operador de comunicações dispõe de ligação ao serviço referido. Caso o operador de comunicações tenha interligação com o serviço NetIXMessaging, aplicam-se as regras definidas com esse operador.

Se o operador de comunicações pretender uma ligação AS2, poderá solicitar os dados junto do Suporte da Generix



É tão fácil.

4. Contactos

Staples
Ricardo Sousa E-Mail: ricardo.sousa@staples-solutions.com Tel: 21 425 58 00
Generix PORTUGAL Soluções E.D.I.
Serviço de Suporte a clientes Tel.: 21 4460400 Fax: 21 4460409 E-Mail: helpdesk.pt@generixgroup.com



É tão fácil.

5. Código de Identificação da Staples

Número da Loja	Localização	GLN
0	SEDE	5600000526972
92	RETALHO (ARMAZÉM DA AZAMBUJA)	5600000732700
91	ARMAZÉM DE DEVOLUÇÕES	5600000391488
89	ON-LINE (ARMAZÉM AZAMBUJA)	5600000038178
80	Staples Delivery SA	5600000043134
88	ADVANTAGE (ARMAZÉM AZAMBUJA)	5600061862408
1	LOJA DE ALFRAGIDE	5600000587263
2	LOJA DE MATOSINHOS	5600000889312
3	LOJA DE BRAGA	5600000152263
4	LOJA DE LEIRIA	5600000960745
5	LOJA DE CASCAIS	5600000456088
6	LOJA DO PORTO	5600000388891
7	LOJA DOS OLIVAIS	5600000508206
8	LOJA DE SINTRA	5600000185339
9	LOJA VILA NOVA DE GAIA	5600000306604
10	LOJA VILA FRANCA DE XIRA	5600000156230
11	LOJA DE AVEIRO	5600000486931
12	LOJA DE FARO	5600000083130
13	LOJA DE GUIMARÃES	5600000792018
14	LOJA DE CALDAS DA RAINHA	5600000854204
15	LOJA DE VIANA	5600000465233
16	LOJA DO MONTIJO	5600000196656
17	LOJA DE PENAFIEL	5600000454619
18	LOJA DE SANTARÉM	5600000073940
19	LOJA DE ÉVORA	5600000686720
20	LOJA DE PORTIMÃO	5600000579787
21	LOJA DE BARCELOS	5600000765630
22	LOJA DE SETÚBAL	5600000768945
23	LOJA SANTA MARIA DA FEIRA	5600000914069
24	LOJA DE VISEU	5600000924938
25	LOJA DE COIMBRA	5600000864692
26	LOJA DE VILA DO CONDE	5600000455821



É tão fácil.

27	LOJA DA MAIA	5600000176344
28	LOJA DE OLIVEIRA DE AZEMEIS	5600000302958
29	LOJA DE ERMESINDE	5600000559277
30	LOJA DE LIXA	5600000178447
31	LOJA DE ALMADA	5600000217870
32	LOJA DE VALONGO	5600000858370
33	LOJA DE PALMELA	5600000557655
34	LOJA DOLCE VITA TEJO	5600000781210
35	LOJA DE TORRES VEDRAS	5600000317938
36	LOJA FCUL	5600056358428



É tão fácil.

6. Regras de validação das facturas

6.1 Validação no repositório

Código de Erro	Descrição
UNH1	Número de segmentos da mensagem não corresponde ao valor declarado.
BGM1	Número de Documento em Falta
BGM2	Documento Duplicado
DTM1	Formato da data de documento inválido
DTM2	Data de Documento em falta
DTM3	Data de documento superior á data da mensagem
RFF1	Número de encomenda em falta – Para documentos do tipo – “TRADE”
RFF2	Número de encomenda diferente de 6 números – Para documentos do tipo – “TRADE”
NAD1	Nome do Fornecedor em falta
NAD2	Morada do Fornecedor em falta
NAD3	Localidade do fornecedor em falta
NAD4	Contribuinte do fornecedor em falta
NAD5	Nome da entidade facturada em falta
NAD6	Morada da entidade facturada em falta
NAD7	Localidade da entidade facturada em falta
NAD8	Contribuinte da entidade facturada em falta
CUX1	Código e unidade monetária em falta
LIN1	Número sequencial da linha em falta
PIA1	Código de Artigo Comprador em falta
IMD1	Descrição do Artigo em falta
QTY1	Quantidade factura em falta
MOA1	Montante da linha de artigo em falta
PRI1	Preço líquido em falta
MOA2	Montante Total linhas de artigo em falta
MOA3	Montante total de impostos em falta
MOA4	Montante total do documento em falta



É tão fácil.

6.2 Validação no sistema Staples

Código de Erro	Descrição
ST1	Ordem de Encomenda não existe
ST2	Ordem de Encomenda já usada noutra factura
ST3	Ordem de Encomenda inválida
ST99	Outros

Em caso de rejeição da factura no sistema , o Staples irá enviar um APERAK com a identificação do erro.



É tão fácil.

7. Mensagens

Nesta secção encontram-se as especificações das mensagens E.D.I. – ORDERS, INVOIC, e APERACK – utilizadas pela Staples

LEGENDA:

M/C – Mandatório / Condicional

REP/FORM – Repetição / Formato

an..x – 1 a x caracteres alfanuméricos

n..x – 1 a x caracteres numéricos



É tão fácil.

ORDERS

(PURCHASE ORDER MESSAGE)

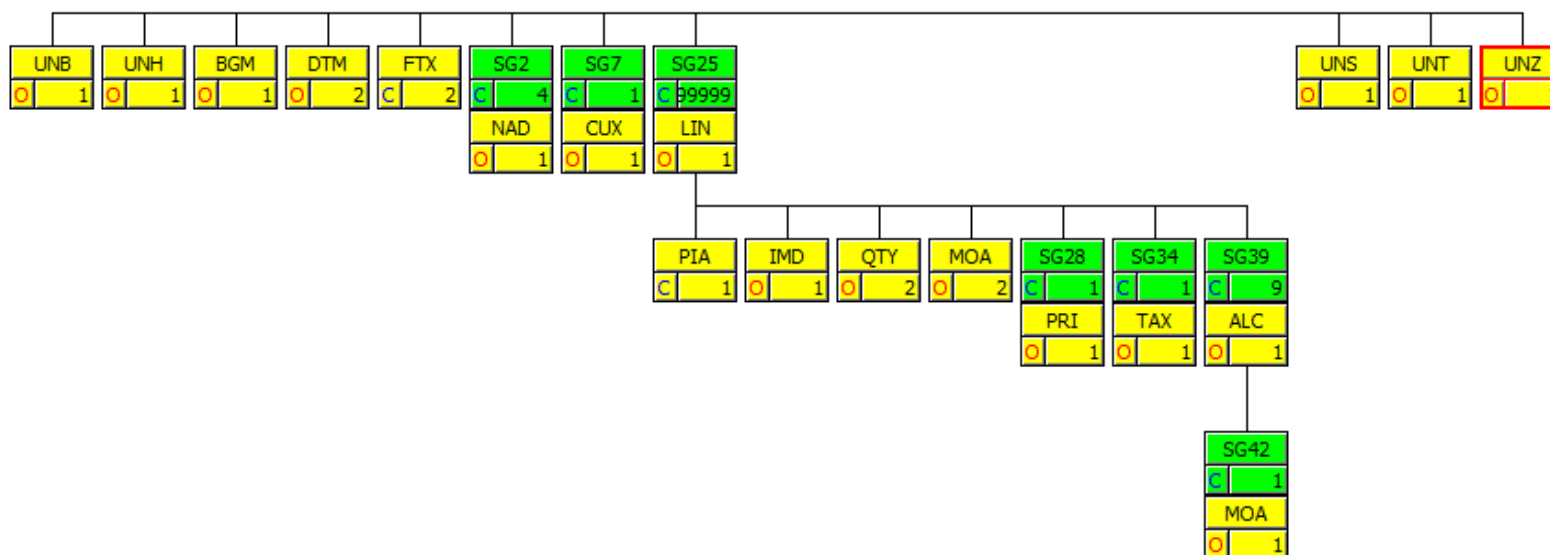
Message Type: ORDERS
Version: D
Release: 01.B
Standard: UN
Subset EANCOM: 008

INFLUE Version: 1.0



É tão fácil.

ENCOMENDA – ORDERS D01B





É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

UNB	Interchange header	M	1		
S001	IDENTIFICADOER SINTAXE	M	-	-	
0001	Identificador sintaxe	M	an..4	UNOA	
0002	Versão Sintaxe	M	an..1	2	
S002	EMISSOR	M			
0004	Identificação do Emissor	M	an..35	5600000526972	Código GLN Staples
0007	Qualificador Emissor	C	an..4	14	
S003	RECEPTOR	M			
0010	Identificação Receptor	M	an..35		Código GLN do Receptor da Mensagem
0007	Qualificador Receptor	C	an..4	14	
S004	DATE AND TIME OF PREPARATION	M			
0017	Data	M	n..8		Data de Criação da Mensagem
0019	Hora	M	n..4		Hora de Criação da Mensagem
0020	Referencia de Controlo	M	an..14		Intercambio único da mensagem

Exemplo :

UNB+UNOA:2+5600000526972:14+56000000000000:14+121106:0743+1504289933'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

UNH	HEADER DA MENSAGEM	M	1		
0062	Número de referência da mensagem	M	an..14	...	N.º de referência único, atribuído pelo emissor
S009	Identificador de mensagem	M	-	-	
0065	Identificador do tipo de mensagem	M	an..6	ORDERS	Mensagem de Encomenda
0052	Código de versão de mensagem	M	an..3	D	Directório
0054	Número de release de mensagem	M	an..3	01B	Versão EDIFACT
0051	Entidade de controlo	M	an..2	UN	Standard das Nações Unidas
0057	Código atribuído pela entidade de controlo	C	an..6	EAN008	Número de controlo de versão EAN

Exemplo :

UNH+1234567890+ORDERS:D:01B:UN:EAN008'

BGM	INÍCIO DA MENSAGEM	M	1		
C002	Nome do documento/mensagem	M	-	-	
1001	Código do nome do documento/mensagem	M	an..3	220 224	Encomenda Encomenda Urgente
C106	Identificação do documento/mensagem	M	-	-	
1004	Número do documento/mensagem	M	an..35	...	Número do documento
1225	Código da função da mensagem	C	an..3	9	Original

Exemplo :

BGM+220+12345+9'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/Form	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
DTM	DATA/HORA/PERÍODO	M	1		
C507	Data/Hora/Período	M	-	-	
2005	Qualificador de Data/Hora/Período	M	an..3	137	Data/Hora do Documento
2380	Data/Hora/Período	M	an..35	...	Data da Encomenda
2379	Qualificador de formato de Data/Hora/Período	M	an..3	102	AAAAMMDD

Exemplo :

DTM+137:20120701:102'

DTM	DATA/HORA/PERÍODO	M	1		
C507	Data/Hora/Período	M	-	-	
2005	Qualificador de Data/Hora/Período	M	an..3	2	Data/Hora de Entrega Desejada
2380	Data/Hora/Período	M	an..35	...	Data/Hora de Entrega Desejada
2379	Qualificador de formato de Data/Hora/Período	M	an..3	102	AAAAMMDD

Exemplo :

DTM+2:20120705:102'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
FTX	TEXTO LIVRE	C	1		
4451	Qualificador do assunto do texto	M	an..3	AAI	Informação genérica
C108	Texto	C	-	-	
4440	Texto Livre	M	an..512		Texto Livre 1
4440	Texto Livre	C	an..512		Texto Livre 2

Exemplo :

FTX+AAI+++Informacao'

FTX	TEXTO LIVRE	C	1		
4451	Qualificador do assunto do texto	M	an..3	ADK	Informação promocional
C108	Texto	C	-	-	
4440	Texto Livre	M	an..512		Texto Promoção 1
4440	Texto Livre	C	an..512		Texto Promoção 2

Exemplo :

FTX+ADK+++Informacao promocional'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	BY	Comprador
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código EAN do Comprador
3055	Código da entidade responsável pela codificação	C	an..3	9	EAN
C080	Identificação do Parceiro	C	-		
3036	Identificação do Parceiro	C	an..35	...	Nome do Comprador
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

NAD+BY+5600000526972::9++NOME'

SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	SU	Fornecedor
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código do Fornecedor
3055	Código da entidade responsável pela codificação	C	an..3	9 92	EAN Código interno do Fornecedor no sistema da Staples
C080	Identificação do Parceiro	C	-		
3036	Identificação do Parceiro	C	an..35	...	Nome do Fornecedor
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

NAD+SU+5600000000000::9++NAME' ou NAD+SU+0001::92++NAME'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	DP	Local de Entrega
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código do Local de Entrega
3055	Código da entidade responsável pela codificação	C	an..3	9	EAN
C080	Identificação do Parceiro	C	-		
3036	Identificação do Parceiro	C	an..35	...	Nome do Local de entrega
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

NAD+DP+5600000914069::9++NOME LOCAL ENTREGA'

SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	IV	Entidade Facturada
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código da Entidade Facturada
3055	Código da entidade responsável pela codificação	C	an..3	9	EAN
C080	Identificação do Parceiro	C	-		
3036	Identificação do Parceiro	C	an..35	...	Nome da Entidade Facturada
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

NAD+IV+5600000526972::9++NOME ENTIDADE FACTURADA'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG7	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
CUX	UNIDADE MONETÁRIA	M	1		
C504	Detalhes da unidade monetária	C	-	-	
6347	Qualificador de detalhes da unidade monetária	M	an..3	2	Unidade Monetária de Referência
6345	Código da unidade monetária	M	an..3	EUR	EUR = Euro
SG7	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
CUX+2:EUR'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG25	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	999999		
LIN	LINHA DE ARTIGO	M	1		
1082	Número da linha	M	n..6	...	Número da linha (contador sequencial)
C212	Identificação do Artigo	C	-	-	
7140	Identificação do Artigo	M	an..35	...	Código Artigo atribuído pelo comprador
7143	Tipo de Identificação	C	an..3	BP	Código do comprador

Exemplo :
LIN+1++987765:BP'

PIA	IDENTIFICAÇÃO ADICIONAL DE ARTIGO	C	1		
4347	Qualificador de função da identificação	M	an..3	1	Identificação Adicional
C212	Identificação do Artigo	C	-	-	
7140	Identificação do Artigo	M	an..35	...	Código Interno do Artigo – Fornecedor
7143	Tipo de Identificação	M	an..3	SA	Atribuído pelo fornecedor

Exemplo :
PIA+1+123456789:SA'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
IMD	DESCRIÇÃO DO ARTIGO	M	1		
7077	Tipo de Descrição	M	an..3	F	Formato Livre
C272	Características do Artigo	C	-	-	
7081	Código da características do Artigo	M	an..3	DSC	Descrição do Artigo
C273	Descrição do Artigo	C	-	-	
7008	Descrição do Artigo	M	an..256	...	Descrição do Artigo

Exemplo :

IMD+F+DSC+:::Descrição artigo'

QTY	QUANTIDADE	M	1		
C272	Detalhes da quantidade	C	-	-	
6063	Qualificador de Quantidade	M	an..3	21	Quantidade Encomendada
6060	Quantidade	M	n..35	...	Quantidade Encomendada
6411	Unidade de Medida	C	an..3	...	

Exemplo :

QTY+21:3 '

QTY	QUANTIDADE	M	1		
C272	Detalhes da quantidade	C	-	-	
6063	Qualificador de Quantidade	M	an..3	59	Pack Size
6060	Quantidade	M	n..35	...	Unidades por embalagem
6411	Unidade de Medida	C	an..3	...	

Exemplo :

QTY+59:12 '



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	66	Montante Líquido do Artigo
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Líquido do Artigo

Exemplo :
MOA+66:10.01'

MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	203	Montante da Linha de Artigo
5004	Montante	M	n..35	...	Montante da Linha de Artigo (Montante líquido do artigo + REE + Ecovalor + direitos de autor + Ecopilhas)

Exemplo :
MOA+203:11.55



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG28	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
PRI	DETALHE DE PREÇO	M	1		
C509	Informação de Preço	M	-	-	
5125	Qualificador de Data/Hora/Período	M	an..3	AAA	Preço Líquido
5118	Preço	M	n..15	...	Preço Líquido Unitário
SG28	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
PRI+AAA:10.01'

SG34	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
TAX	DETALHE DE IMPOSTO	M	1		
5283	Qualificador de Função do Imposto	M	an..3	7	Taxa
C241	Tipo de Imposto	C	-	-	
5153	Código do Tipo de Imposto	M	an..3	VAT	IVA
C243	Detalhe de Imposto	M	-	-	
5278	Taxa de Imposto	M	an..17	...	Taxa de IVA
SG34	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
TAX+7+VAT+++:::23'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG39	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	99		
ALC	Descontos/Despesas	M	1		
5463	Qualificador de Descontos/Despesas	M	an..3	A C	Desconto Encargo
C522	Instrução Descontos/Despesas	C	-	-	
1230	Numero Descontos/Despesas	C	an..35	...	Número do Desconto
C214	Identificação de serviço especial	C	-	-	
7161	Código de serviço especial	C	an..3	REE EVL ACQ EBA DS1 DS2	Resíduos eléctricos e electrónicos Ecovalor Direitos de autor Ecopilhas Desconto1 Desconto2

Exemplo :
ALC+C+++1+REE'

SG42	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	99		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	23	Montante do encargo/desconto
5004	Montante	M	n..35	...	Montante do encargo/desconto
SG42	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SG39	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SG25	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
MOA+23:1.54'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

UNS	CONTROLO DE SECÇÃO	M	1		
0081	Identificação de Secção	M	a..1	S	Resumo

Exemplo :

UNS+D'

UNT	RODAPÉ DA MENSAGEM	M	1		
0074	Número de segmentos da mensagem	M	n..6	...	N.º de segmentos da mensagem
0062	Número de referência da mensagem	M	an..14	...	N.º de referência único, atribuído pelo emissor

Exemplo :

UNT+30+1234567890'



É tão fácil.

INVOIC

(INVOICE MESSAGE)

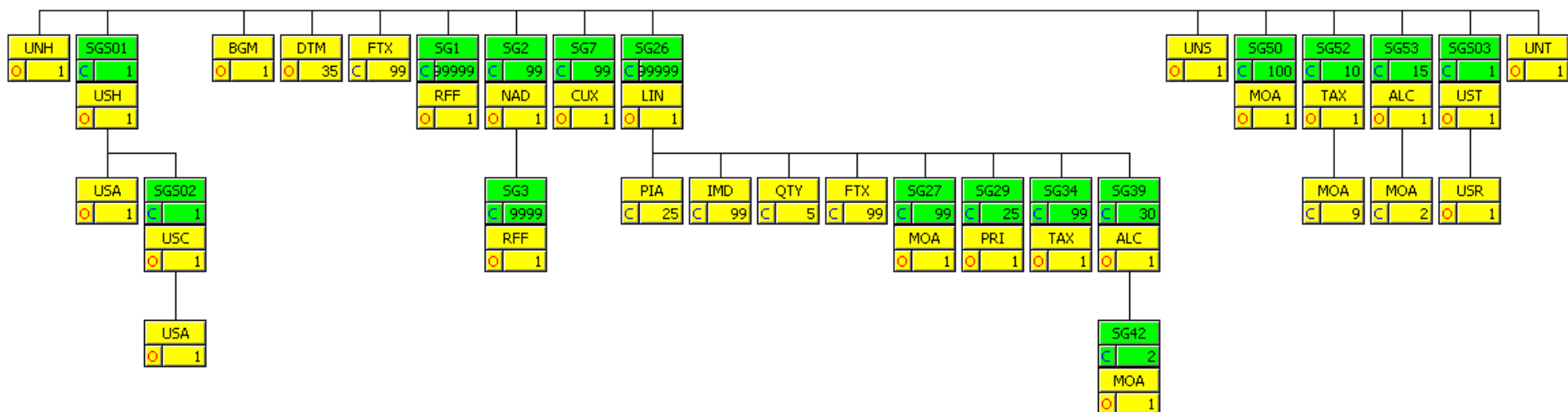
Message Type: INVOICE
Version: D
Release: 01.B
Standard: UN
Subset EANCOM: 010

INFLUE Version: 1.0



É tão fácil.

FACTURA – INVOIC D01B





É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
UNB	INTERCHANGE	M	1		
S001	Identificação da Sintaxe	M	-	-	
0001	Identificação da Sintaxe	M	an..4	UNOC	
0002	Versão da Sintaxe	M	an..1	2	
S002	Emissor	M			
0004	Identificação do Emissor da Mensagem	M	an..35		Codigo EAN do Emissor da Mensagem
0007	Qualificador do Emissor da Mensagem	C	an..4	14	
S003	Receptor	M			
0004	Identificação do Receptor da Mensagem	M	an..35	5600000526972	Codigo EAN do Receptor da Mensagem - Staples
0007	Qualificador do Receptor da Mensagem	C	an..4	14	
S004	Data Hora de Criação	M			
0017	Data de Criação da Mensagem	M	n..8		Data de Criação da Mensagem
0019	Hora de Criação da Mensagem	M	n..4		Hora de Criação da Mensagem
0020	Número do Interchange	M	an..14		Numero Único do Interchange
0026	Referencia de aplicação	C	an..14		UNSIGNED – Para facturas não assinadas
0035	Indicador de Teste	C	n..1	1	1 – Teste “vazio” - Produção

Exemplo :

Exemplo de uma factura assinada e em produção, UNB+UNOA:2+5600000526972:14+56000000000000:14+121106:0743+1504289933'

Exemplo de uma factura não assinada e de testes, UNB+UNOA:2+5600000526972:14+56000000000000:14+121106:0743+1504289933:UNSIGNED:1'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

UNH	HEADER DA MENSAGEM	M	1		
0062	Número de referência da mensagem	M	an..14	...	N.º de referência único, atribuído pelo emissor
S009	Identificador de mensagem	M	-	-	
0065	Identificador do tipo de mensagem	M	an..6	INVOIC	Mensagem de Encomenda
0052	Código de versão de mensagem	M	an..3	D	Directório
0054	Número de release de mensagem	M	an..3	01B	Versão EDIFACT
0051	Entidade de controlo	M	an..2	UN	Standard das Nações Unidas
0057	Código atribuído pela entidade de controlo	C	an..6	EAN010	Número de controlo de versão EAN

Exemplo :

UNH+987654321+INVOIC:D:01B:UN:EAN010'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SGS1	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
USH	HEADER DE SEGURANÇA	M	1		
0501	Código Serviço Segurança	M	an..3	1	Não repudio de origem
0534	Número Referencia de Segurança	M	an..14		Referência der Segurança
0541	Código âmbito Segurança	M	an..3	2	Desdom o Cabeçalho ao Resumo
0503	Código Tipo Resposta	M	an..3	1	Não requer Resposta
0505	Código de Função de Filtro	M	an..3	6	Filtro UN/EDIFACT EDC
0507	Código do tipo de caracteres usado na codificação	M	an..3	2	ASCII 8 bits
0509	Código Atribuido pela entidade de Controlo	M	an..3	1	Emissor
S500	Detalhes de identificação	M	-	-	
0577	Qualificador de Parceiro	M	an..3	1	Emissor da mensagem
0511	Dentificação do parceiro	C	an..1024		EAN do Emissor
0515	Código responsavel segurança	C	an..3	2	Código EAN
S500	Detalhes de identificação	M	-	-	
0577	Qualificador de Parceiro	M	an..3	2	Receptor da Mensagem
0511	Dentificação do parceiro	C	an..1024		EAN do Receptor
0515	Código responsavel segurança	C	an..3	-	-
0520	Numero de sequência de Segurança	C	an..35	-	-
S501	Data e Hora	M	-	-	
0517	Qualificador de data	C	an..3	5	Estrutura EDIFCAT gera data e hora
0338	Data	C	n..8		Formato YYYYMMDD
0314	Hora	C	an..15		Formato HHMMSS

Exemplo :

USH+1+YDYUNKEM231YDYUNKEM2315jd+2+1+6+2+1+1::56000000000000:2:::2::56000000000001:::++5:20110331:151823'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SGS2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
USA	ALGORITMO DE SEGURANÇA	M	1		
S502	Algoritmo de Segurança	M		-	-
0523	Código de utilizador do algoritmo	M	an..3	1	
0527	Código do Algoritmo	C	an..3	16	SHA1
0529	Lista de identificadores de algoritmo	C	an..3	1	UN/CEFACT

Exemplo :
USA+1:::16:1'

USC	CERTIFICADO	M	1		
0536	Referência do Certificado	M	an..35		Numero do Certificado atribuido pela entidade certificadora
S500	Detalhes de identificação	M	-	-	
0577	Qualificador de Parceiro	M	an..3	3	Owner do Certificado
0511	Dentificação do parceiro	C	an..1024		EAN do Owner do certificado
0513	Qualificador da lista de códigos	C	an..3	2	EAN
S500	Detalhes de identificação	M	-	-	
0577	Qualificador de Parceiro	M	an..3	4	Destinatário da mensagem
0511	Dentificação do parceiro	C	an..1024		EAN do Destinatário da mensagem
0513	Qualificador da lista de códigos	C	an..3	2	EAN
S0505	Código da função do certificado	M	an..3	3	

Exemplo :
USC+1234567890+3::5600009999999:2+4::5600000000000:2+3'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
USA	ALGORITMO DE SEGURANÇA	M	1		
S502	Algoritmo de Segurança	M		-	-
0523	Código de utilizador do algoritmo	M	an..3	6	Assiando pelo Owner
0525	Código Modelo encriptação	M	an..3	16	DSMR
0533	Identificação da lista de códigos de modelo criptografico	M	an..3	1	UN/CEFACT
0527	Código do Algoritmo	M	an..3	10	RSA
0529	Identificador da lista de códigos de algoritmo	M	an..3	1	UN/CEFACT
0527	Código do mecanismo formatação	M	an..3	17	Encryption Block Formatting
0529	Identificador do mecanismo formatação	M	an..3	1	UN/CEFACT
S503	Parametros doAlgoritmo	M			
0531	Código do parametro do algoritmo	M	an..3	14	Comprimento do Modulo
0554	Valor do parametro do algoritmo	M	an..1024		
S503	Parametros doAlgoritmo	M			
0531	Código do parametro do algoritmo	M	an..3	12	Modulo
0554	Valor do parametro do algoritmo	M	an..1024		
S503	Parametros doAlgoritmo	M			
0531	Código do parametro do algoritmo	M	an..3	13	Expoente
0554	Valor do parametro do algoritmo	M	an..1024		
SGS2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SGS1	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

USA+6:16:1:10:1:17:1+14:4358766784+12:121212+13:34897456'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

BGM	INÍCIO DA MENSAGEM	M	1		
C002	Nome do documento/mensagem	M	-	-	
1001	Código do nome do documento/mensagem	M	an..3	380 381 383	Factura Nota de Crédito Nota de Débito
C106	Identificação Documento/Mensagem	M	-	-	
1004	Número do documento/mensagem	M	an..35	...	Número do documento – Deve incluir a informação a Serie de Numeração
1056	Tipo do documento/mensagem	M	an..9	TRADE EXPENSE	Sub-Tipo de documento
1225	Código da função da mensagem	C	an..3	9	Original

Exemplo :

BGM+380+1223445:TRADE+9'

DTM	DATA/HORA/PERÍODO	M	1		
C507	Data/Hora/Período	M	-	-	
2005	Qualificador de Data/Hora/Período	M	an..3	137	Data do Documento
2380	Data/Hora/Período	M	an..35	...	Data da Factura
2379	Qualificador de formato de Data/Hora/Período	M	an..3	102	AAAAMMDD

Exemplo :

DTM+137:20120829:102'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
DTM	DATA/HORA/PERÍODO	C	1		
C507	Data/Hora/Período	M	-	-	
2005	Qualificador de Data/Hora/Período	M	an..3	35	Data de Entrega
2380	Data/Hora/Período	M	an..35	...	Data de Entrega
2379	Qualificador de formato de Data/Hora/Período	M	an..3	102	AAAAMMDD

Exemplo :

DTM+35:20120830:102'

FTX	TEXTO LIVRE	C	3		
4451	Qualificador do assunto do texto	M	an..3	AAI	Informação genérica
C108	Texto Literal	C	-	-	
4440	Texto Livre	M	an..512	...	Texto Livre

Exemplo :

FTX+AAI+++Observações de cabeçalho de factura'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG1	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	ON	Encomenda
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Numero da encomenda do Comprador
SG1	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

RFF+ON:12346789'

Nota : Segmento obrigatório no caso de factura TRADE

SG1	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	JB	Guia de Reparação
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Numero da Guia de Reparação
SG1	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

RFF+JB:12346789'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG1	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	DQ	Guia de Remessa
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Numero da Guia de Remessa do Fornecedor
SG1	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

RFF+DQ:12346789'

SG1	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	IV	Factura Referida
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Número da factura do Fornecedor
SG1	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

RFF+IV:12346789'

Nota : Segmento obrigatório no caso de tipo Documento igual a nota de crédito



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	IV	Entidade Facturada
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código EAN da Entidade Facturada
3055	Tipo de código de parceiro	M	an..3	9	9 - Código EAN
C080	Nome do Parceiro	C	-	-	
3036	Nome do Parceiro	M	an..35	...	Nome da Entidade Facturada
C059	Morada	C	-	-	
3042	Morada do Parceiro	C	an..35	...	Morada da Entidade Facturada
3164	Nome da Cidade	C	an..35	...	Localidade da Entidade Facturada
3251	Código Postal	C	an..35	...	Código Postal da Entidade Facturada
3207	Código do País	C	an..3	...	País da Entidade Facturada

Exemplo :

NAD+IV+5600000987123::9++Nome da entidade::+Morada da entidade::++Cidade++1234-567+PT'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	VA	Contribuinte
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Código Pais+Contribuinte da Entidade Facturada
SG3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

RFF+VA:PT500000000'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	SU	Fornecedor
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código Staples do Fornecedor ou Código GLN do fornecedor
3055	Tipo de código de parceiro	M	an..3	92 9	92 – Código Interno do Fornecedor no Sistema da Staples 9 – GLN
C080	Nome do Parceiro	C	-	-	
3036	Nome do Parceiro	M	an..35	...	Nome do Fornecedor
C059	Morada	C	-	-	
3042	Morada do Parceiro	C	an..35	...	Morada do Fornecedor
3164	Nome da Cidade	C	an..35	...	Localidade do Fornecedor
3251	Código Postal	C	an..35	...	Código Postal do Fornecedor
3207	Código do País	C	an..3	...	País do Fornecedor

Exemplo :

NAD+SU+20000::92++Nome da entidade::+Morada da entidade::++Cidade++1234-567+PT'
NAD+SU+5600000987123::9++Nome da entidade::+Morada da entidade::++Cidade++1234-567+PT'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	VA	Contribuinte
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Código Pais+Contribuinte do Fornecedor
SG3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
RFF+VA:PT500000000'

SG3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	ALV	Capital Social
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Capital Social do Fornecedor
SG3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
RFF+ALV:12356' Exemplo: 93006.61 ou 1500000, excluir, € ou Euros e separador dos milhares 93,006.61 ou 1.500.000.

SG3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	XA	Registo Comercial
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Registo Comercial do Fornecedor
SG3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				



É tão fácil.

SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS
-----	---------------------------

Exemplo :
RFF+XA:Lisboa 12356'

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	DP	Local de Entrega
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código do Local de Entrega
3055	Tipo de código de parceiro	M	an..3	9	9 - Código EAN
C080	Nome do Parceiro	C	-	-	
3036	Nome do Parceiro	M	an..35	...	Nome do Local de Entrega
C059	Morada	C	-	-	
3042	Morada do Parceiro	C	an..35	...	Morada do Local de Entrega
3164	Nome da Cidade	C	an..35	...	Localidade do Local de Entrega
3251	Código Postal	C	an..35	...	Código Postal do Local de Entrega
3207	Código do País	C	an..3	...	País do Local de Entrega
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
NAD+DP+5600000987123::9++Nome da entidade::+Morada da entidade::++Cidade++1234-567+PT'
Nota : Para fornecedores TRADE o Código Local de Entrega NUNCA poderá ser a sede 5600000526972.
Deverão SEMPRE devolver o código enviado no segmento NAD+DP da encomenda.



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	BY	Comprador
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código do Comprador
3055	Tipo de código de parceiro	M	an..3	9	9 - Código EAN
C080	Nome do Parceiro	C	-	-	
3036	Nome do Parceiro	M	an..35	...	Nome do Comprador
C059	Morada	C	-	-	
3042	Morada do Parceiro	C	an..35	...	Morada do Comprador
3164	Nome da Cidade	C	an..35	...	Localidade do Comprador
3251	Código Postal	C	an..35	...	Código Postal do Comprador
3207	Código do País	C	an..3	...	País do Comprador
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

NAD+BY+5600000987123::9++Nome da entidade::+Morada da entidade::++Cidade++1234-567+PT'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG7	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
CUX	UNIDADE MONETÁRIA	M	1		
C504	Detalhes da unidade monetária	C	-	-	
6347	Qualificador de detalhes da unidade monetária	M	an..3	2	Unidade Monetária de Referência
6345	Código da unidade monetária	M	an..3	EUR	EUR = Euro
SG7	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
CUX+2:EUR'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG26	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	99999		
LIN	LINHA DE ARTIGO	M	1		
1082	Número da linha	M	n..6	...	Número da linha (contador sequencial)
C212	Identificação do Artigo	C	-	-	
7140	Identificação do Artigo	M	an..35	...	Código EAN do Artigo
7143	Tipo de Identificação	C	an..3	EN	Código EAN

Exemplo :

LIN+1++5600000000000:EN'

PIA	IDENTIFICAÇÃO ADICIONAL DE ARTIGO	M	1		
4347	Qualificador de função da identificação	M	an..3	1	Identificação Adicional
C212	Identificação do Artigo	C	-	-	
7140	Identificação do Artigo	M	an..35	...	Código do Artigo Comprador
7143	Tipo de Identificação	M	an..3	BP	Código Artigo no Comprador
C212	Identificação do Artigo	C	-	-	
7140	Identificação do Artigo	M	an..35	...	Código do Artigo Fornecedor
7143	Tipo de Identificação	M	an..3	SA	Código Artigo no Fornecedor

Exemplo :

PIA+1+123456789:BP+987654321:SA'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

PIA	IDENTIFICAÇÃO ADICIONAL DE ARTIGO	C	1		
4347	Qualificador de função da identificação	M	an..3	1	Identificação Adicional
C212	Identificação do Artigo	C	-	-	
7140	Identificação do Artigo	M	an..35	...	Número Linha da encomenda do comprador
7143	Tipo de Identificação	M	an..3	LI	Número Linha da encomenda do comprador

IMD	DESCRIÇÃO DO ARTIGO	C	1		
7077	Tipo de Descrição	M	an..3	F	Formato Livre
C272	Característica do Artigo	C	-	-	
7081	Código da característica do Artigo	M	an..3	DSC	Descrição do Artigo
C273	Descrição do Artigo	C	-	-	
7008	Descrição do Artigo	M	an..256	...	Descrição do Artigo 1
7008	Descrição do Artigo	M	an..256	...	Descrição do Artigo 2

Exemplo :

IMD+F+DSC+:::Descrição artigo'

QTY	QUANTIDADE	M	1		
C186	Detalhe de Quantidade	M	-	-	
6063	Qualificador de Quantidade	M	an..3	47	Quantidade Facturada
6060	Quantidade	M	an..35	...	Quantidade Facturada
6411	Unidade de Medida	C	an..3	...	Se não for especificado o valor assumido é unidades (EA)

Exemplo :

QTY+47:10:EA'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
FTX	TEXTO LIVRE	C	1		
4451	Qualificador do assunto do texto	M	an..3	TDX	Impostos
4453	Qualificador da função do texto	M	an..3	1	O texto não influencia o processamento do documento
C108	Texto Literal	C	-	-	
4440	Texto Livre	M	an..512	...	Texto de Isenção de Iva

Exemplo :

FTX+TXD+1++Isento nos termos do nº 31º do artigo 9º do código do iva:::'

SG27	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	66	Montante Liquido da Artigo
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Liquido da Artigo
SG27	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

MOA+66:10.01'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG27	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	203	Montante Liquido da Linha
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Liquido da Linha
SG27	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
MOA+203:11.55'

SG29	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
PRI	DETALHE DE PREÇO	C	2		
C509	Informação de Preço	M	-	-	
5125	Qualificador de Data/Hora/Período	M	an..3	AAA	Preço Liquido
5118	Preço	M	n..15	...	Preço Liquido Unitário
SG29	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
PRI+AAA:10.01'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG34	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	4		
TAX	DETALHES DE IMPOSTO	M	1		
5283	Qualificador de Função de Imposto	M	an..3	7	Imposto
C241	Tipo de Imposto	C	-	-	
5153	Código Tipo Imposto	M	an..3	VAT	IVA
C243	Detalhes de Imposto	C	-	-	
5278	Taxa Imposto	C	an..17	...	Taxa de Imposto (apenas Iva)
SG34	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
TAX+7+VAT+++:::23'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG39	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	9		
ALC	Descontos e Encargos	M	1		
5463	Qualificador e Descontos ou Encargos	M	an..3	A/C	Desconto / Encargo
1227	Sequência de Calculo	C	an..3	1..9	Sequência do Desconto
C214	Informação de Descontos ou Encargos	C	-	-	
7161	Identificador de Desconto	C	an..3	REE EVL ACQ EBA DS1 DS2	Resíduos eléctricos e electrónicos Ecovalor Direitos de autor Ecopilhas Desconto1 Desconto2

Exemplo :
ALC+C+++1+REE'

SG42	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	23	Montante do Desconto / Encargo
5004	Montante	M	n..35	...	Montante de Desconto / Encargo
SG42	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SG39	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SG26	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
MOA+23:1'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
UNS	CONTROLO DE SECÇÃO	M	1		
0081	Identificação de Secção	M	a..1	S	Resumo

Exemplo :
UNS+S'

SG50	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	9	Montante Total a Pagar
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Total da Factura
SG50	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
MOA+9:150'

SG50	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	79	Montante Total das Linhas de Artigo
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Total das Linhas de Artigo
SG50	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
MOA+79: 111.55'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG50	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	125	Montante Tributável
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Tribitável
SG50	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
MOA+125:111.55'

SG50	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	176	Montante Total de Imposto
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Total de Imposto
SG50	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
MOA+176:30'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG52	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	4		
TAX	DETALHES DE IMPOSTO	M	1		
5283	Qualificador de Função de Imposto	M	an..3	7	Imposto
C241	Tipo de Imposto	C	-	-	
5153	Código Tipo Imposto	M	an..3	VAT	IVA
C243	Detalhes de Imposto	C	-	-	
5278	Taxa Imposto	C	an..17	...	Taxa de Imposto (apenas Iva)

Exemplo :

TAX+7+VAT++++:21.00'

MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	125	Montante Tributável
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Tributável a cada taxa

Exemplo :

MOA+125:120'

MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	176	Montante de Imposto
5004	Montante	M	n..35	...	Montante de Imposto a cada Taxa
SG52	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

MOA+176:30'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG53	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	9		
ALC	Descontos e Encargos	M	1		
5463	Qualificador e Descontos ou Encargos	M	an..3	A/C	Desconto / Encargo
1227	Sequência de Calculo	C	an..3	1..9	Sequência do Desconto
C214	Informação de Descontos ou Encargos	C	-	-	
7161	Identificador de Desconto	C	an..3	REE EVL ACQ EBA ACN DS1 DS2	Resíduos eléctricos e electrónicos Ecovalor Direitos de autor Ecopilhas Custos Extra Desconto1 Desconto2

Exemplo :
ALC+C+++1+REE'

SG42	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	23	Montante do Desconto / Encargo
5004	Montante	M	n..35	...	Montante de Desconto / Encargo
SG53	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
MOA+23:12'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SGS3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	9		
UST	RESUMO DE SEGURANÇA	M	1		
0534	Número Referencia de Segurança	M	an..14		Referência de Segurança
0588	Número de segmentos de segurança	M	n..1		

Exemplo :
UST+safsgd8+2891'

USR	RESULTADO DE SEGURANÇA	M	1		
S508	Algoritmo de Segurança	M			
0563	Qualificador do valor de validação	M	an..3	1	Um único valor para a assinatura
0560	Valor da validação	M	an..1024		
SGS3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
USR+1:25896'

UNT	TRAILER DA MENSAGEM	M	1		
0074	Número de segmentos da mensagem	M	n..6	...	N.º de segmentos da mensagem
0062	Número de referência da mensagem	M	an..14	...	N.º de referência único, atribuído pelo emissor

Exemplo :
UNT+99+987654321'



É tão fácil.

APERAK

(APPLICATION ERROR AND ACKNOWLEDGEMENT MESSAGE)

Message Type: APERAK

Version: D

Release: 01.B

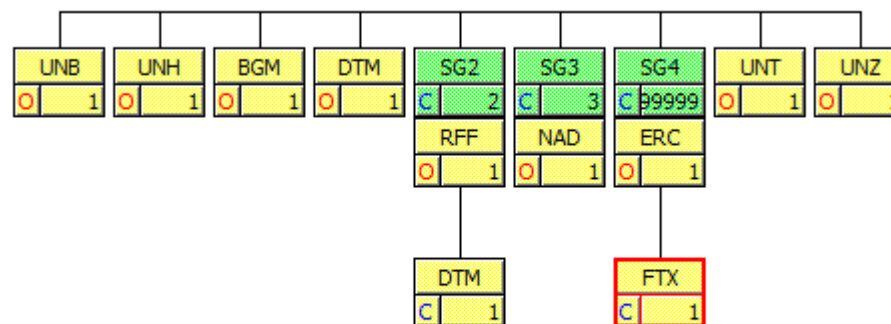
Standard: UN

INFLUE Version: 1.0



É tão fácil.

RELATÓRIO DE ERROS / ESTADOS – APERAK D01B





É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
UNB	INTERCHANGE	M	1		
S001	Identificação da Sintaxe	M	-	-	
0001	Identificação da Sintaxe	M	an..4	UNOA	
0002	Versão da Sintaxe	M	an..1	2	
S002	Emissor	M			
0004	Identificação do Emissor da Mensagem	M	an..35		Codigo EAN do Emissor da Mensagem
0007	Qualificador do Emissor da Mensagem	C	an..4	14	
S003	Receptor	M			
0004	Identificação do Receptor da Mensagem	M	an..35	5600000526972	Codigo EAN do Receptor da Mensagem - Staples
0007	Qualificador do Receptor da Mensagem	C	an..4	14	
S004	Data Hora de Criação	M			
0017	Data de Criação da Mensagem	M	n..8		Data de Criação da Mensagem
0019	Hora de Criação da Mensagem	M	n..4		Hora de Criação da Mensagem
0020	Número do Interchange	M	an..14		Numero Único do Interchange

Exemplo :

UNB+UNOA:2+5600000526972:14+56000000000000:14+121106:0743+1504289933'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

UNH	CABEÇALHO DA MENSAGEM	M	1		
0062	Número de referência da mensagem	M	an..14	...	N.º de referência único, atribuído pelo emissor
S009	Identificador de mensagem	M	-	-	
0065	Identificador do tipo de mensagem	M	an..6	APERAK	Mensagem de Encomenda
0052	Código de versão de mensagem	M	an..3	D	Directório
0054	Número de release de mensagem	M	an..3	01B	Versão EDIFACT
0051	Entidade de controlo	M	an..2	UN	Standard das Nações Unidas
0057		M	an..6	EAN003	

Exemplo :

UNH+987654321+APERAK:D:01B:UN:EAN003'

BGM	INÍCIO DA MENSAGEM	M	1		
C002	Nome do documento/mensagem	M	-	-	
1001	Código do nome do documento/mensagem	M	an..3	305	Erros de aplicação
1000	Nome da mensagem	M	an..35	REP_OK REP_NOTOK REC_OK REC_NOTOK STP_NOTOK STP_OK	Factura Integrada no repositório Factura Não integrada no repositório Encomenda Recebida sem erros Encomenda Recebida com erros Factura Rejeitada no sistema do Staples Factura Integrada no Sistema do Staples
C106	Identificação Documento/Mensagem	M	-	-	
1004	Número do documento/mensagem	M	an..35	...	
1225	Código da função da mensagem	C	an..3	27 29	Não Aceite Aceite

Exemplo :

BGM+305:REP_OK+1223445+29'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

DTM	DATA/HORA/PERÍODO	M	1		
C507	Data/Hora/Período	M	-	-	
2005	Qualificador de Data/Hora/Período	M	an..3	137	Data/Hora do Documento
2380	Data/Hora/Período	M	an..35	...	Data Hora do estado
2379	Qualificador de formato de Data/Hora/Período	M	an..3	203	AAAAMMDDHHMM

Exemplo :

DTM+137:201208291010:203'

SG02	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	ZZZ	Defenido Mutuamente (Número Interchange)
1154	Número da Referência	M	an..70	...	

Exemplo :

RFF+ZZZ:12345'

DTM	DATA/HORA/PERÍODO	M	1		
C507	Data/Hora/Período	M	-	-	
2005	Qualificador de Data/Hora/Período	M	an..3	171	Data/Hora do Documento
2380	Data/Hora/Período	M	an..35	...	Data Hora do documento
2379	Qualificador de formato de Data/Hora/Período	M	an..3	102	AAAAMMDD
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

DTM+171:20120829:102'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG02	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	IV	Numero da factura
1154	Número da Referência	M	an..70	...	
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
RFF+IV:12345'

SG02	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	ON	Número da Encomenda – Para mensagem Orders
1154	Número da Referência	M	an..70	...	
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
RFF+ON:12345'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG02	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	CD	Número nota de Crédito
1154	Número da Referência	M	an..70	...	
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
RFF+CD:FR12345'

SG02	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	DL	Número nota débito
1154	Número da Referência	M	an..70	...	
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
RFF+DL:FR12345'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	2		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	MS	Emissor da Mensagem
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	GLN do emissor da mensagem
3055	Tipo de código de parceiro	M	an..3	9	Código EAN
SG3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

NAD+MS+5600000001111::9'

SG3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	2		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	MR	Receptor da Mensagem
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	GLN do Receptor da mensagem
3055	Tipo de código de parceiro	M	an..3	9	Código EAN
SG3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

NAD+MR+5600000002222::9'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG4	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	99999		
ERC	DETALHES DE ERRO	M	1		
C901	Detalhes do Erro	C	-	-	
9321	Código de Erro	M	an..8	...	Código de Erro

Exemplo :
ERC+NAD1'

FTX	TEXTO LIVRE	M	1		
4451	Qualificador do assunto do texto	M	an..3	AAO	Descrição do Erro
C107	Texto de Referência	C	-	-	
C108	Texto Literal	C	-	-	
4440	Texto Livre	M	an..512	...	Descrição do erro
SG4	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
FTX+AAO+++DESCRICAO ERRO'

UNT	TRAILER DA MENSAGEM	M	1		
0074	Número de segmentos da mensagem	M	n..6	...	N.º de segmentos da mensagem
0062	Número de referência da mensagem	M	an..14	...	N.º de referência único, atribuído pelo emissor

Exemplo :
UNT+30+1234567890'



É tão fácil.

INVOIC - XML

(INVOICE MESSAGE)

Message Type: INVOICE

INFLUE Version: 1.0



É tão fácil.

Cabeçalho

Elemento XML	Tipo	Dado	Observações
/Invoice/InvoiceHeader/Schema/Version	M	Versão do Esquema	Constante = 3.5
/Invoice/InvoiceHeader/MessageReferences/MessageID	M	ID da Mensagem	
/Invoice/InvoiceHeader/MessageReferences/MessageDate	M	Data de Tradução da Mensagem	Formato = yyyy-MM-ddTHH:mm:ss
/Invoice/InvoiceHeader/MessageReferences/MessageSender	M	Código EAN do Emissor	
/Invoice/InvoiceHeader/MessageReferences/MessageReceiver	M	Código EAN do Receptor	
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceType/InvoiceTypeCoded	M	Tipo de Documento	CommercialInvoice - Factura CreditMemo – Nota de Crédito DebitMemo – Nota de Débito
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceType/InvoiceSubTypeCoded	M	Sub-tipo Documento	Trade – Fornecedores Trade Services – Fornecedores EXPENSE
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceCurrency/Currency/CurrencyCoded	M	Código ISO Moeda	EUR = Euro
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceNumber	M	Número do Documento	
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceDate	M	Data do Documento	Formato = yyyy-MM-ddTHH:mm:ss
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceDueDate	M	Data de Vencimento	Formato = yyyy-MM-ddTHH:mm:ss
/Invoice/InvoiceHeader/ServicesTermDate	M	Data de Conclusão de Serviços – Data Entrega	Formato = yyyy-MM-ddTHH:mm:ss
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceReferences/BuyersOrderNumber	M	Número Encomenda Comprador	
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceReferences/SuppliersDeliveryNoteNumber		Número Guia Remessa do Fornecedor	
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceReferences/OtherInvoiceReferences/Reference/ReferenceType	C	Tipo de Referência adicional	InvRef – Número da factura referida
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceReferences/OtherInvoiceReferences/Reference/ReferenceValue	C	Numero Factura Referida	
/Invoice/InvoiceHeader/Buyer/Party/Identifier	M	Código EAN Comprador	
/Invoice/InvoiceHeader/Buyer/Party/Name	M	Nome do Comprador	
/Invoice/InvoiceHeader/Buyer/Party/Address/Street	M	Morada do Comprador	
/Invoice/InvoiceHeader/Buyer/Party/Address/City	M	Localidade do Comprador	
/Invoice/InvoiceHeader/Buyer/Party/Address/PostalCode	M	Código Postal do Comprador	
/Invoice/InvoiceHeader/Buyer/TaxNumber	M	Número de Contribuinte do Comprador	Código País + numero contribuinte



É tão fácil.

Elemento XML	Tipo	Dado	Observações
/Invoice/InvoiceHeader/Supplier/Party/Identifier	M	Código EAN do Fornecedor ou código Interno Staples	GLN ou código Staples do Fornecedor
/Invoice/InvoiceHeader/Supplier/Party/Name	M	Nome do Fornecedor	
/Invoice/InvoiceHeader/Supplier/Party/Address/Street	M	Morada do Fornecedor	
/Invoice/InvoiceHeader/Supplier/Party/Address/City	M	Localidade do Fornecedor	
/Invoice/InvoiceHeader/Supplier/Party/Address/PostalCode	M	Código Postal do Fornecedor	
/Invoice/InvoiceHeader/Supplier/TaxNumber	M	Número de Contribuinte do Fornecedor	Código Pais + numero contribuinte
/Invoice/InvoiceHeader/Supplier/CommercialRegistrationNumber	M	Registo comercial do Fornecedor	
/Invoice/InvoiceHeader/Supplier/CapitalValue/MonetaryAmount/AmountValue	M	Capital Social do Fornecedor	
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceTo/Party/Identifier	M	Código EAN da Entidade Facturada	
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceTo/Party/Name	M	Nome da Entidade Facturada	
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceTo/Party/Address/Street	M	Morada da Entidade Facturada	
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceTo/Party/Address/City	M	Localidade da Entidade Facturada	
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceTo/Party/Address/PostalCode	M	Código Postal da Entidade Facturada	
/Invoice/InvoiceHeader/InvoiceTo/TaxNumber	M	Contribuinte da Entidade Facturada	Código Pais + numero contribuinte
Invoice/InvoiceHeader/Delivery/DeliverTo/Party/Identifier	M	Código EAN do Local de Entrega	
/Invoice/InvoiceHeader/Delivery/DeliverTo/Party/Name	M	Nome do Local de Entrega	
/Invoice/InvoiceHeader/Delivery/DeliverTo/Party/Address/Street	C	Morada do Local de Entrega	
/Invoice/InvoiceHeader/Delivery/DeliverTo/Party/Address/City	C	Localidade do Local de Entrega	
/Invoice/InvoiceHeader/Delivery/DeliverTo/Party/Address/PostalCode	C	Código postal local de entrega	
/Invoice/InvoiceHeader/Delivery/DeliveryDate	C	Data de Entrega da Mercadoria	Formato = yyyy-MM-ddTHH:mm:ss
/Invoice/InvoiceHeader/ContentPdfFile	M	Imagem da Factura em PDF	Fatura em PDF



É tão fácil.

Detalhe

Elemento XML	Tipo	Dado	Observações
/Invoice/InvoiceLine/LineNumber	M	Numero do item da factura	Formato = #####
/Invoice/InvoiceLine/Product/StandardProductCode	C	Código Standard do Artigo	
/Invoice/InvoiceLine/Product/BuyersProductCode	C	Código artigo do comprador	
/Invoice/InvoiceLine/Product/SuppliersProductCode	M	Código artigo do fornecedor	
/Invoice/InvoiceLine/Product/ProductDescription	M	Descrição do artigo	
/Invoice/InvoiceLine/InvoicedQuantity/Quantity/QuantityValue	M	Quantidade facturada	Formato = #####0.000
/Invoice/InvoiceLine/InvoicedQuantity/Quantity/UnitOfMeasure/UOMCoded	C	Unidade Medida Quantidade	BX = Caixa PCE = Unidade KGM = Kilograma
/Invoice/InvoiceLine/GrossUnitPrice/Price/PriceValue	M	Preço Unitário Bruto	Formato = #####0.00
/Invoice/InvoiceLine/NetUnitPrice/Price/PriceValue	M	Preço Unitário Líquido	Formato = #####0.00
/Invoice/InvoiceLine/LineTotalNetAmount/MonetaryAmount/AmountValue	M	Montante Líquido da Linha	Formato = #####0.00
/Invoice/InvoiceLine/LineTotalGrossAmount/MonetaryAmount/AmountValue	M	Montante líquido Artigo	Formato = #####0.00
/Invoice/InvoiceLine/FreeText/Text/FreeTextType	C	Qualificador texto livre	TXD – Texto relacionado com isenção de IVA
/Invoice/InvoiceLine/FreeText/Text/FreeTextValue	C	Texto livre	Motivo de isenção de IVA

Detalhe Impostos

Elemento XML		Dado	Observações
/Invoice/InvoiceLine/LineTax/Tax/TaxType/TaxTypeCoded	M	Tipo de Imposto	ValueAddedTax - Iva
/Invoice/InvoiceLine/LineTax/Tax/TaxRate	M	Percentagem de Imposto	Formato = #0.00
/Invoice/InvoiceLine/LineTax/Tax/TaxAmount/MonetaryAmount/AmountValue	M	Montante de Imposto	Formato = #####0.000



É tão fácil.

Detalhe Descontos

Elemento XML		Dado	Observações
/Invoice/InvoiceLine/Discount/DiscountType	M	Tipo Desconto	DS1 – Desconto 1 DS2 – Desconto 2
/Invoice/InvoiceLine/Discount/Percentage	C	Percentagem	Formato = #0.00
/Invoice/InvoiceLine/Discount/MonetaryAmount/AmountValue	C	Montante Desconto	Formato = #####0.00

Encargos detalhe

Elemento XML		Dado	Observações
/Invoice/InvoiceLine/Allowance/ Allowance Type	M	Tipo Encargo	REE – Residuos Electricos EVL – Ecovalor ACQ – Direitos de Autor EBA - Ecopilhas
/Invoice/InvoiceLine/ Allowance /Percentage	C	Percentagem	Formato = #0.00
/Invoice/InvoiceLine/ Allowance /MonetaryAmount/AmountValue	C	Montante Encargo	Formato = #####0.00

Resumo de documento

Elemento XML		Dado	Observações
/Invoice/InvoiceSummary/NumberOfLines	M	Numero de linhas na mensagem	Formato = #####
/Invoice/InvoiceSummary/InvoiceTotalNetAmount/MonetaryAmount/Amount Value	M	Montante Total Líquido do documento	Formato = #####0.00
/Invoice/InvoiceSummary/InvoiceTotalTaxAmount/MonetaryAmount/Amount Value	M	Montante Total de Imposto	Formato = #####0.00
/Invoice/InvoiceSummary/InvoiceTotalPayableAmount/MonetaryAmount/AmountValue	M	Montante Total a Pagar	Formato = #####0.00



É tão fácil.

Resumo de impostos por taxa

Elemento XML		Dado	Observações
/Invoice/InvoiceSummary/TaxSummary/Tax/TaxType/TaxTypeCoded	M	Tipo de Imposto	ValueAddedTax - Iva
/Invoice/InvoiceSummary/TaxSummary/Tax/TaxRate	M	Taxa de Imposto	Formato = #0.00
/Invoice/InvoiceSummary/TaxSummary/Tax/TaxableAmount/MonetaryAmount/AmountValue	M	Montante sujeito á taxa	Formato = #####0.00
/Invoice/InvoiceSummary/TaxSummary/Tax/TaxAmount/MonetaryAmount/AmountValue	M	Montante de imposto	Formato = #####0.000

Resumos de encargos

Elemento XML		Dado	Observações
/Invoice/InvoiceHeader/Allowance/AllowanceType	M	Tipo Encargo	REE – Residuos Electricos EVL – Ecovalor ACQ – Direitos de Autor EBA - Ecopilhas
/Invoice/InvoiceHeader/Allowance/Percentage	C	Percentagem	Formato = #0.00
/Invoice/InvoiceHeader/Allowance/MonetaryAmount/AmountValue	C	Montante Encargo	Formato = #####0.00



É tão fácil.

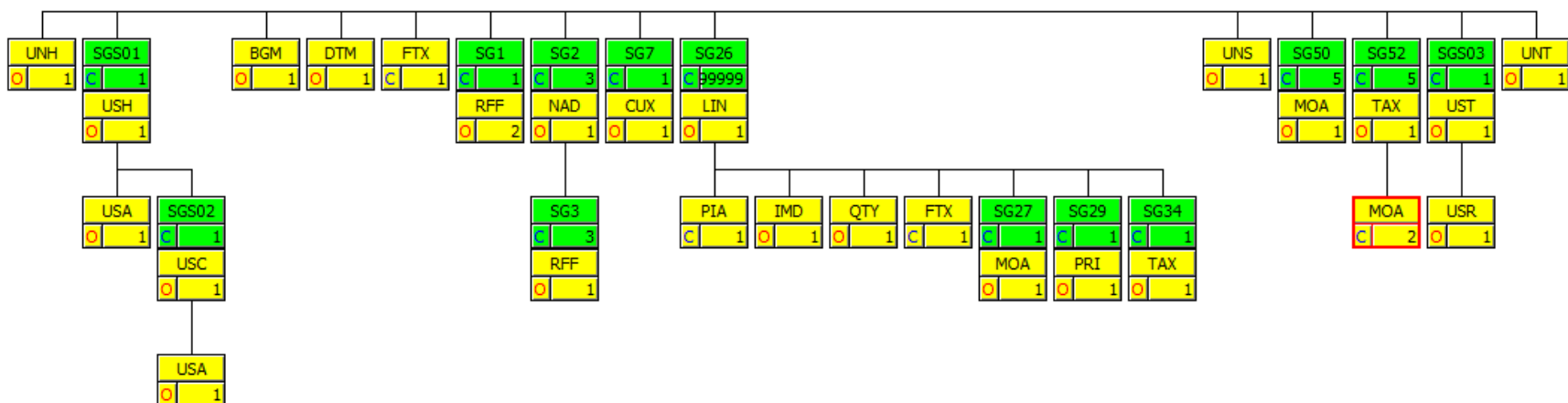
INVOIC

(DEBIT/ CREDIT NOTE MESSAGE)

Message Type: INVOICE
Version: D
Release: 01.B
Standard: UN
Subset EANCOM: 010

INFLUE Version: 1.0

FACTURA – INVOIC D01B





É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

UNB	INTERCHANGE	M	1		
S001	Identificação da Sintaxe	M	-	-	
0001	Identificação da Sintaxe	M	an..4	UNOC	
0002	Versão da Sintaxe	M	an..1	2	
S002	Emissor	M			
0004	Identificação do Emissor da Mensagem	M	an..35		Codigo EAN do Emissor da Mensagem
0007	Qualificador do Emissor da Mensagem	C	an..4	14	
S003	Receptor	M			
0004	Identificação do Receptor da Mensagem	M	an..35	5600000526972	Codigo EAN do Receptor da Mensagem - Staples
0007	Qualificador do Receptor da Mensagem	C	an..4	14	
S004	Data Hora de Criação	M			
0017	Data de Criação da Mensagem	M	n..8		Data de Criação da Mensagem
0019	Hora de Criação da Mensagem	M	n..4		Hora de Criação da Mensagem
0020	Número do Interchange	M	an..14		Numero Único do Interchange
0035	Indicador de Teste	C	n..1	1	1 – Teste “vazio” - Produção

Exemplo :

UNB+UNOA:2+5600000526972:14+56000000000000:14+121106:0743+1504289933'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
UNH	HEADER DA MENSAGEM	M	1		
0062	Número de referência da mensagem	M	an..14	...	N.º de referência único, atribuído pelo emissor
S009	Identificador de mensagem	M	-	-	
0065	Identificador do tipo de mensagem	M	an..6	INVOIC	Mensagem de Encomenda
0052	Código de versão de mensagem	M	an..3	D	Directório
0054	Número de release de mensagem	M	an..3	01B	Versão EDIFACT
0051	Entidade de controlo	M	an..2	UN	Standard das Nações Unidas
0057	Código atribuído pela entidade de controlo	C	an..6	EAN010	Número de controlo de versão EAN

Exemplo :

UNH+987654321+INVOIC:D:01B:UN:EAN010'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SGS1	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
USH	HEADER DE SEGURANÇA	M	1		
0501	Código Serviço Segurança	M	an..3	1	Não repudio de origem
0534	Número Referencia de Segurança	M	an..14		Referência der Segurança
0541	Código âmbito Segurança	M	an..3	2	Desdom o Cabeçalho ao Resumo
0503	Código Tipo Resposta	M	an..3	1	Não requer Resposta
0505	Código de Função de Filtro	M	an..3	6	Filtro UN/EDIFACT EDC
0507	Código do tipo de caracteres usado na codificação	M	an..3	2	ASCII 8 bits
0509	Código Atribuido pela entidade de Controlo	M	an..3	1	Emissor
S500	Detalhes de identificação	M	-	-	
0577	Qualificador de Parceiro	M	an..3	1	Emissor da mensagem
0511	Dentificação do parceiro	C	an..1024		EAN do Emissor
0515	Código responsavel segurança	C	an..3	2	Código EAN
S500	Detalhes de identificação	M	-	-	
0577	Qualificador de Parceiro	M	an..3	2	Receptor da Mensagem
0511	Dentificação do parceiro	C	an..1024		EAN do Receptor
0515	Código responsavel segurança	C	an..3	-	-
0520	Numero de sequência de Segurança	C	an..35	-	-
S501	Data e Hora	M	-	-	
0517	Qualificador de data	C	an..3	5	Estrutura EDIFCAT gera data e hora
0338	Data	C	n..8		Formato YYYYMMDD
0314	Hora	C	an..15		Formato HHMMSS

Exemplo :

USH+1+YDYUNKEM231YDYUNKEM2315jd+2+1+6+2+1+1::5600000000000:2:::++2::5600000000001:::++5:20110331:151823'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SGS2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
USA	ALGORITMO DE SEGURANÇA	M	1		
S502	Algoritmo de Segurança	M		-	-
0523	Código de utilizador do algoritmo	M	an..3	1	
0527	Código do Algoritmo	C	an..3	16	SHA1
0529	Lista de identificadores de algoritmo	C	an..3	1	UN/CEFACT

Exemplo :
USA+1:::16:1'

USC	CERTIFICADO	M	1		
0536	Referência do Certificado	M	an..35		Numero do Certificado atribuido pela entidade certificadora
S500	Detalhes de identificação	M	-	-	
0577	Qualificador de Parceiro	M	an..3	3	Owner do Certificado
0511	Dentificação do parceiro	C	an..1024		EAN do Owner do certificado
0513	Qualificador da lista de códigos	C	an..3	2	EAN
S500	Detalhes de identificação	M	-	-	
0577	Qualificador de Parceiro	M	an..3	4	Destinatário da mensagem
0511	Dentificação do parceiro	C	an..1024		EAN do Destinatário da mensagem
0513	Qualificador da lista de códigos	C	an..3	2	EAN
S0505	Código da função do certificado	M	an..3	3	

Exemplo :
USC+1234567890+3::5600009999999:2+4::5600000000000:2+3'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
USA	ALGORITMO DE SEGURANÇA	M	1		
S502	Algoritmo de Segurança	M		-	-
0523	Código de utilizador do algoritmo	M	an..3	6	Assiando pelo Owner
0525	Código Modelo encriptação	M	an..3	16	DSMR
0533	Identificação da lista de códigos de modelo criptografico	M	an..3	1	UN/CEFACT
0527	Código do Algoritmo	M	an..3	10	RSA
0529	Identificador da lista de códigos de algoritmo	M	an..3	1	UN/CEFACT
0527	Código do mecanismo formatação	M	an..3	17	Encryption Block Formatting
0529	Identificador do mecanismo formatação	M	an..3	1	UN/CEFACT
S503	Parametros doAlgoritmo	M			
0531	Código do parametro do algoritmo	M	an..3	14	Comprimento do Modulo
0554	Valor do parametro do algoritmo	M	an..1024		
S503	Parametros doAlgoritmo	M			
0531	Código do parametro do algoritmo	M	an..3	12	Modulo
0554	Valor do parametro do algoritmo	M	an..1024		
S503	Parametros doAlgoritmo	M			
0531	Código do parametro do algoritmo	M	an..3	13	Expoente
0554	Valor do parametro do algoritmo	M	an..1024		
SGS2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SGS1	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

USA+6:16:1:10:1:17:1+14:4358766784+12:121212+13:34897456'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

BGM	INÍCIO DA MENSAGEM	M	1		
C002	Nome do documento/mensagem	M	-	-	
1001	Código do nome do documento/mensagem	M	an..3	381 383 380	Nota de Crédito Nota de Débito Factura
C106	Identificação Documento/Mensagem	M	-	-	
1004	Número do documento/mensagem	M	an..35	...	Número do documento
1225	Código da função da mensagem	C	an..3	9	Original

Exemplo :
BGM+380+1223445+9'

DTM	DATA/HORA/PERÍODO	M	1		
C507	Data/Hora/Período	M	-	-	
2005	Qualificador de Data/Hora/Período	M	an..3	137	Data do Documento
2380	Data/Hora/Período	M	an..35	...	Data Do documento
2379	Qualificador de formato de Data/Hora/Período	M	an..3	102	AAAAMMDD

Exemplo :
DTM+137:20120829:102'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG1	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	ON	Encomenda
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Numero da encomenda do Comprador
SG1	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
RFF+ON:12346789'

SG1	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	IV	Fatura referida
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Numero da factura referida
SG1	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
RFF+IV:12346789'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	SU	Fornecedor
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código EAN do Fornecedor
3055	Tipo de código de parceiro	M	an..3	9	9 - Código EAN
C080	Nome do Parceiro	C	-	-	
3036	Nome do Parceiro	M	an..35	...	Nome do Fornecedor
C059	Morada	C	-	-	
3042	Morada do Parceiro	C	an..35	...	Morada do Fornecedor
3164	Nome da Cidade	C	an..35	...	Localidade do Fornecedor
3251	Código Postal	C	an..35	...	Código Postal do Fornecedor
3207	Código do País	C	an..3	...	País Fornecedor

Exemplo :

NAD+SU+5600000000000::9++Nome do Fornecedor::+Morada do Fornecedor::++Cidade++1234-567+PT'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	VA	Contribuinte do Fornecedor
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Código Pais+Contribuinte do Fornecedor
SG3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

RFF+VA:500000000'

SG3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	ALV	Capital Social
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Capital Social do Fornecedor
SG3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

RFF+ALV:12356' Exemplo: 93006.61 ou 1500000, excluir, € ou Euros e separador dos milhares 93,006.61 ou 1.500.000.

SG3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	XA	Registo Comercial
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Registo Comercial do Fornecedor
SG3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

RFF+XA:Lisboa 12356'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	IV	Entidade Facturada
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código GLN da Entidade Facturada
3055	Tipo de código de parceiro	M	an..3	9	9 – GLN
C080	Nome do Parceiro	C	-	-	
3036	Nome do Parceiro	M	an..35	...	Nome da entidade facturada
C059	Morada	C	-	-	
3042	Morada do Parceiro	C	an..35	...	Morada da Entidade Facturada
3164	Nome da Cidade	C	an..35	...	Localidade da Entidade Facturada
3251	Código Postal	C	an..35	...	Código Postal da Entidade Facturada
3207	Código do País	C	an..3	...	País da Entidade Facturada

Exemplo :

NAD+IV+5600000987123::92++Nome da entidade::+Morada da entidade::++Cidade++1234-567+PT'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	VA	Contribuinte
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Código Pais+Contribuinte da Entidade Facturada
SG3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	BY	Comprador
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código do Comprador
3055	Tipo de código de parceiro	M	an..3	9	9 - Código EAN
C080	Nome do Parceiro	C	-	-	
3036	Nome do Parceiro	M	an..35	...	Nome do Comprador
C059	Morada	C	-	-	
3042	Morada do Parceiro	C	an..35	...	Morada do Comprador
3164	Nome da Cidade	C	an..35	...	Localidade do Comprador
3251	Código Postal	C	an..35	...	Código Postal do Comprador
3207	Código do País	C	an..3	...	País do Comprador
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

NAD+BY+5600000987123::9++Nome da entidade::+Morada da entidade::++Cidade++1234-567+PT'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG7	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
CUX	UNIDADE MONETÁRIA	M	1		
C504	Detalhes da unidade monetária	C	-	-	
6347	Qualificador de detalhes da unidade monetária	M	an..3	2	Unidade Monetária de Referência
6345	Código da unidade monetária	M	an..3	EUR	EUR = Euro
SG7	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
CUX+2:EUR'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG26	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	99999		
LIN	LINHA DE ARTIGO	M	1		
1082	Número da linha	M	n..6	...	Número da linha (contador sequencial)
C212	Identificação do Artigo	C	-	-	
7140	Identificação do Artigo	M	an..35	...	Código EAN do Artigo
7143	Tipo de Identificação	C	an..3	EN	Código EAN

Exemplo :

LIN+1++5600000000000:EN'

PIA	IDENTIFICAÇÃO ADICIONAL DE ARTIGO	C	1		
4347	Qualificador de função da identificação	M	an..3	1	Identificação Adicional
C212	Identificação do Artigo	C	-	-	
7140	Identificação do Artigo	M	an..35	...	Código do Artigo Comprador
7143	Tipo de Identificação	M	an..3	BP	Código Artigo no Comprador
C212	Identificação do Artigo	C	-	-	
7140	Identificação do Artigo	M	an..35	...	Código do Artigo Fornecedor
7143	Tipo de Identificação	M	an..3	SA	Código Artigo no Fornecedor

Exemplo :

PIA+1+123456789:BP+987654321:SA'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

IMD	DESCRIÇÃO DO ARTIGO	C	1		
7077	Tipo de Descrição	M	an..3	F	Formato Livre
C272	Característica do Artigo	C	-	-	
7081	Código da característica do Artigo	M	an..3	DSC	Descrição do Artigo
C273	Descrição do Artigo	C	-	-	
7008	Descrição do Artigo	M	an..256	...	Descrição do Artigo 1

Exemplo :

IMD+F+DSC+:::Descrição artigo'

QTY	QUANTIDADE	M	1		
C186	Detalhe de Quantidade	M	-	-	
6063	Qualificador de Quantidade	M	an..3	47	Quantidade Facturada
6060	Quantidade	M	an..35	...	Quantidade Facturada
6411	Unidade de Medida	C	an..3	...	Se não for especificado o valor assumido é unidades (EA)

Exemplo :

QTY+47:10:EA'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
FTX	TEXTO LIVRE	C	1		
4451	Qualificador do assunto do texto	M	an..3	TDX	Impostos
4451	Qualificador da função do texto	M	an..3	1	O texto não influencia o processamento do documento
C108	Texto Literal	C	-	-	
4440	Texto Livre	M	an..512	...	Texto de Isenção de Iva

Exemplo :

FTX+TXD+1++Isento nos termos do nº 31º do artigo 9º do código do iva:::'

SG27	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	203	Montante Líquido da Linha
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Líquido da Linha
SG27	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

MOA+203:11.55'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG29	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
PRI	DETALHE DE PREÇO	C	2		
C509	Informação de Preço	M	-	-	
5125	Qualificador de Data/Hora/Período	M	an..3	AAA	Preço Liquido
5118	Preço	M	n..15	...	Preço Liquido Unitário
SG29	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
PRI+AAA:10.01'

G34	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	4		
TAX	DETALHES DE IMPOSTO	M	1		
5283	Qualificador de Função de Imposto	M	an..3	7	Imposto
C241	Tipo de Imposto	C	-	-	
5153	Código Tipo Imposto	M	an..3	VAT	IVA
C243	Detalhes de Imposto	C	-	-	
5278	Taxa Imposto	C	an..17	...	Taxa de Imposto (apenas Iva)
SG34	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
TAX+7+VAT+++:::23'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

UNS	CONTROLO DE SECÇÃO	M	1		
0081	Identificação de Secção	M	a..1	S	Resumo

Exemplo :
UNS+S'

SG50	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	9	Montante Total a Pagar
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Total da Factura
SG50	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
MOA+9:150'

SG50	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	125	Montante Tributável
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Tribitável
SG50	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
MOA+125:111.55'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG50	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	176	Montante Total de Imposto
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Total de Imposto
SG50	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
MOA+176:30'

SG52	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	4		
TAX	DETALHES DE IMPOSTO	M	1		
5283	Qualificador de Função de Imposto	M	an..3	7	Imposto
C241	Tipo de Imposto	C	-	-	
5153	Código Tipo Imposto	M	an..3	VAT	IVA
C243	Detalhes de Imposto	C	-	-	
5278	Taxa Imposto	C	an..17	...	Taxa de Imposto (apenas Iva)

Exemplo :
TAX+7+VAT++++:21.00'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	125	Montante Tributável
5004	Montante	M	n..35	...	Montante Tributável a cada taxa

Exemplo :
MOA+125:120'

MOA	MONTANTE	M	1		
C516	Montante	M	-	-	
5025	Qualificador do Tipo de Montante	M	an..3	176	Montante de Imposto
5004	Montante	M	n..35	...	Montante de Imposto a cada Taxa
SG52	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
MOA+176:30'

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SGS3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	9		
UST	RESUMO DE SEGURANÇA	M	1		
0534	Número Referencia de Segurança	M	an..14		Referência de Segurança
0588	Número de segmentos de segurança	M	n..1		



É tão fácil.

Exemplo :
UST+safsgd8+2891'

USR	RESULTADO DE SEGURANÇA	M	1		
S508	Algoritmo de Segurança	M			
0563	Qualificador do valor de validação	M	an..3	1	Um único valor para a assinatura
0560	Valor da validação	M	an..1024		
SGS3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
USR+1:25896'

UNT	TRAILER DA MENSAGEM	M	1		
0074	Número de segmentos da mensagem	M	n..6	...	N.º de segmentos da mensagem
0062	Número de referência da mensagem	M	an..14	...	N.º de referência único, atribuído pelo emissor

Exemplo :
UNT+99+987654321'



É tão fácil.

DESADV

(DESPATCH ADVICE MESSAGE)

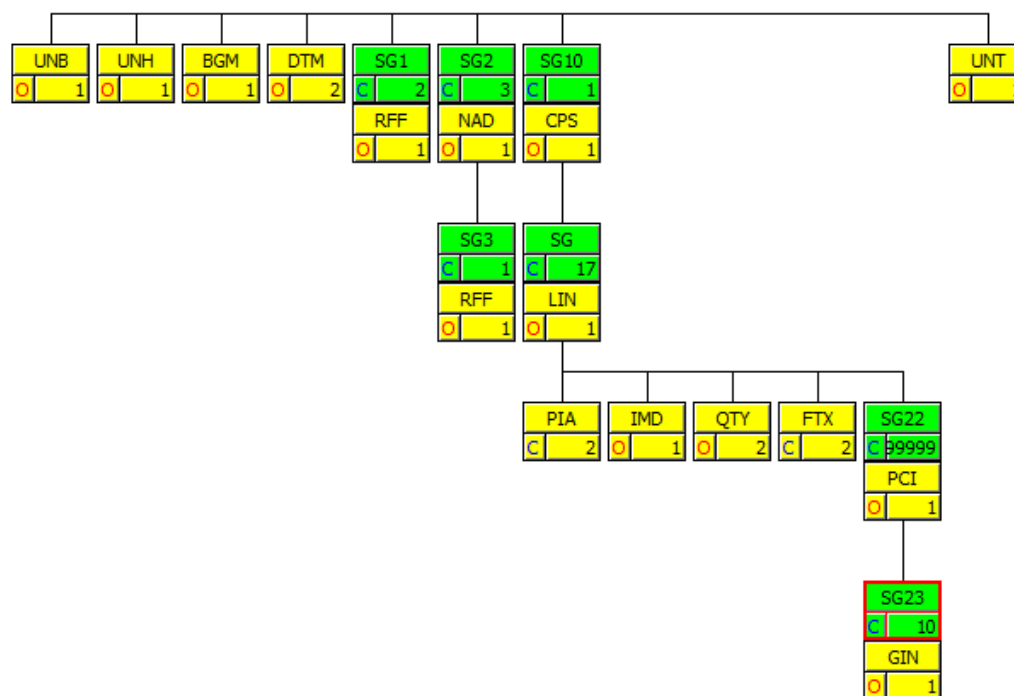
**Message Type: DESADV
Version: D
Release: 01.B
Standard: UN**

INFLUE Version: 1.0



É tão fácil.

GUIA DE REMESSA – DESADV D01B





É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

UNB	Interchange header	M	1		
S001	IDENTIFICADOER SINTAXE	M	-	-	
0001	Identificador sintaxe	M	an..4	UNOA	
0002	Versão Sintaxe	M	an..1	2	
S002	EMISSOR	M			
0004	Identificação do Emissor	M	an..35	5600000526972	Código GLN Staples
0007	Qualificador Emissor	C	an..4	14	
S003	RECEPTOR	M			
0010	Identificação Receptor	M	an..35		Código GLN do Receptor da Mensagem
0007	Qualificador Receptor	C	an..4	14	
S004	DATE AND TIME OF PREPARATION	M			
0017	Data	M	n..8		Data de Criação da Mensagem
0019	Hora	M	n..4		Hora de Criação da Mensagem
0020	Referencia de Controlo	M	an..14		Intercambio único da mensagem

Exemplo :

UNB+UNOA:2+5600000526972:14+56000000000000:14+121106:0743+1504289933'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

UNH	HEADER DA MENSAGEM	M	1		
0062	Número de referência da mensagem	M	an..14	...	N.º de referência único, atribuído pelo emissor
S009	Identificador de mensagem	M	-	-	
0065	Identificador do tipo de mensagem	M	an..6	DESADV	Mensagem de Encomenda
0052	Código de versão de mensagem	M	an..3	D	Directório
0054	Número de release de mensagem	M	an..3	01B	Versão EDIFACT
0051	Entidade de controlo	M	an..2	UN	Standard das Nações Unidas
0057	Código atribuído pela entidade de controlo	C	an..6	EAN007	Número de controlo de versão EAN

Exemplo :

UNH+1234567890+DESADV:D:01B:UN:EAN007'

BGM	INÍCIO DA MENSAGEM	M	1		
C002	Nome do documento/mensagem	M	-	-	
1001	Código do nome do documento/mensagem	M	an..3	351 YA7 630	Guia de Remessa Guia Consignação Guia de Transporte
1000	Nome do documento/mensagem	M	an..35	Guia de Remessa Guia Consignação Guia Transporte	Nome Mensagem
C106	Identificação do documento/mensagem	M	-	-	
1004	Número do documento/mensagem	M	an..35	...	Número do documento
1225	Código da função da mensagem	C	an..3	9	Original

Exemplo :

BGM+351:Guia de Remessa+12345+9'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

DTM	DATA/HORA/PERÍODO	M	1		
C507	Data/Hora/Período	M	-	-	
2005	Qualificador de Data/Hora/Período	M	an..3	137	Data/Hora do Documento
2380	Data/Hora/Período	M	an..35	...	Data do Documento
2379	Qualificador de formato de Data/Hora/Período	M	an..3	102	AAAAMMDD

Exemplo :

DTM+137:20120701:102'

DTM	DATA/HORA/PERÍODO	M	1		
C507	Data/Hora/Período	M	-	-	
2005	Qualificador de Data/Hora/Período	M	an..3	2	Data/Hora de Entrega Efectiva
2380	Data/Hora/Período	M	an..35	...	Data/Hora de Entrega Efectiva
2379	Qualificador de formato de Data/Hora/Período	M	an..3	203	AAAAMMDDHHmm

Exemplo :

DTM+2:201207051055:203'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG1	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	ON	Numero da Encomenda do Comprador
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Numero da Encomenda do Comprador
SG1	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
RFF+ON:123456'

SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	SU	Fornecedor
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código do Fornecedor
3055	Código da entidade responsável pela codificação	C	an..3	9	EAN
C080	Identificação do Parceiro	C	-		
3036	Identificação do Parceiro	C	an..35	...	Nome do Fornecedor

Exemplo :
NAD+SU+56000000000000::9++NOME'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG3	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	1		
RFF	REFERÊNCIA	M	1		
C506	Referência	M	-	-	
1153	Qualificador de Referência	M	an..3	VA	Contribuinte
1154	Número da Referência	M	an..70	...	Código Pais+Contribuinte do Fornecedor
SG3	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
RFF+VA:PT999999990'

SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	BY	Comprador
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código do Comprador
3055	Código da entidade responsável pela codificação	C	an..3	9	EAN
C080	Identificação do Parceiro	C	-		
3036	Identificação do Parceiro	C	an..35	...	Nome do Comprador
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :
NAD+BY+5600000914069::9++NOME COMPRADOR'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
SG2	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
NAD	NOME E ENDEREÇO	M	1		
3035	Qualificador do Parceiro	M	an..3	DP	Local de Entrega
C082	Detalhes de identificação do Parceiro	C	-	-	
3039	Código de identificação do Parceiro	M	an..35	...	Código do Local de Entrega
3055	Tipo de código de parceiro	M	an..3	9	9 - Código EAN
C080	Nome do Parceiro	C	-	-	
3036	Nome do Parceiro	M	an..35	...	Nome do Local de Entrega
C059	Morada	C	-	-	
3042	Morada do Parceiro	C	an..35	...	Morada do Local de Entrega
3164	Nome da Cidade	C	an..35	...	Localidade do Local de Entrega
3251	Código Postal	C	an..35	...	Código Postal do Local de Entrega
3207	Código do País	C	an..3	...	País do Local de Entrega
SG2	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

NAD+DP+5600000987123::9++Nome da entidade::+Morada da entidade::++Cidade++1234-567+PT'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG10	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	1		
CPS	HIERARQUIA DE EMBALAGENS	M	1		
7164	Numero da Hierarquia	M	an..12	...	Hierarquia (Numero sequencial)

SG17	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	M	999999		
LIN	LINHA DE ARTIGO	M	1		
1082	Número da linha	M	n..6	...	Número da linha (contador sequencial)
C212	Identificação do Artigo	C	-	-	
7140	Identificação do Artigo	M	an..35	...	Código EAN Artigo
7143	Tipo de Identificação	C	an..3	EN	Código EAN Artigo

Exemplo :

LIN+1++5600000002100:EN'

PIA	IDENTIFICAÇÃO ADICIONAL DE ARTIGO	C	1		
4347	Qualificador de função da identificação	M	an..3	1	Identificação Adicional
C212	Identificação do Artigo	C	-	-	
7140	Identificação do Artigo	M	an..35	...	Código Artigo atribuído pelo fornecedor
7143	Tipo de Identificação	M	an..3	SA	Atribuido pelo Fornecedor

Exemplo :

PIA+1+123456789:SA'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

IMD	DESCRIÇÃO DO ARTIGO	M	1		
7077	Tipo de Descrição	M	an..3	F	Formato Livre
C272	Características do Artigo	C	-	-	
7081	Código da características do Artigo	M	an..3	DSC	Descrição do Artigo
C273	Descrição do Artigo	C	-	-	
7008	Descrição do Artigo	M	an..256	...	Descrição do Artigo

Exemplo :

IMD+F+DSC+:::Descrição artigo'

QTY	QUANTIDADE	M	1		
C272	Detalhes da quantidade	C	-	-	
6063	Qualificador de Quantidade	M	an..3	12	Quantidade Despachada
6060	Quantidade	M	n..35	...	Quantidade Despachada
6411	Unidade de Medida	C	an..3	...	

Exemplo :

QTY+12:3 '



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
QTY	QUANTIDADE	M	1		
C272	Detalhes da quantidade	C	-	-	
6063	Qualificador de Quantidade	M	an..3	59	Pack Size
6060	Quantidade	M	n..35	...	Unidades por embalagem
6411	Unidade de Medida	C	an..3	...	

Exemplo :
QTY+59:12'

FTX	TEXTO LIVRE	C	3		
4451	Qualificador do assunto do texto	M	an..3	AAI	Informação genérica
C108	Texto Literal	C	-	-	
4440	Texto Livre	M	an..512	...	Texto Livre

Exemplo :
FTX+AAI+++Observações de cabeçalho de factura'

SG22	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	9999		
PCI	Instruções adicionais	M	1		
4233	Código Instruções Adicionais	C		17	Instruções do Fornecedor

Exemplo :
PCI+17'



É tão fácil.

ID	DESCRIÇÃO	M/C	REP/FORM	APLICAÇÃO	OBSERVAÇÕES
----	-----------	-----	----------	-----------	-------------

SG23	INÍCIO DE CICLO DE SEGMENTOS	C	10		
GIN	Numero de Serie	M	1		
7405	Qualificador de numero de Série			BN	Serial Number
C208	Entidade	C			
7402	Identificação do Objecto	M	an..35	--	Numero de Serie
7402	Identificação do Objecto	M	an..35	--	Numero de Serie
C208	Entidade	C			
7402	Identificação do Objecto	M	an..35	--	Numero de Serie
7402	Identificação do Objecto	M	an..35	--	Numero de Serie
SG23	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SG22	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SG17	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				
SG10	FIM DE CICLO DE SEGMENTOS				

Exemplo :

GIN+BN+SN09099:SN8888+SN777777:SN909090'

UNT	RODAPÉ DA MENSAGEM	M	1		
0074	Número de segmentos da mensagem	M	n..6	...	N.º de segmentos da mensagem
0062	Número de referência da mensagem	M	an..14	...	N.º de referência único, atribuído pelo emissor

Exemplo :

UNT+30+1234567890'