



Siscomex Exportação Web – Módulo Aduaneiro
Transferência eletrônica de dados por Estrutura Própria

Versão 1.0
Dezembro 2014

Índice

OBJETIVO	3
1. Padrão Técnicos	3
1.1 Padrões de Documento XML	3
1.2 Otimização na montagem do arquivo	3
2. Documento XML: Declaração de Exportação	4
2.1 Estrutura XML: Declaração de Exportação	4
2.2 Exemplos do arquivo XML: Declaração de Exportação	10
2.3 Restrições Técnicas de transferência	12
3. Tabelas de Domínio	12
3.1. Tipo de Operação de Exportação	12
3.2. Detalhamento da Operação de Exportação	12
3.3. Subdetalhamento da Operação de Exportação	12
3.4. Sistema Tabelas Aduaneiras - Extração de arquivos	13

Objetivo

Este documento tem por objetivo definir as especificações e critérios técnicos necessários para a inclusão de Declarações de Exportação (DE) por meio de transferência eletrônica de dados, usando padrão XML (*eXtensible Markup Language*). Os dados transmitidos e registrados por esta rotina estão vinculados à transação “**Elaborar Declaração de Exportação**” do sistema.

Os exportadores que possuem sistemas próprios informatizados e que desejem utilizar a funcionalidade de envio de Declaração de Exportação por estrutura própria deverão adaptar seus sistemas para a geração dos arquivos de lote, de forma a respeitar a estrutura de dados pré-definida, conforme este manual. A Declaração de Exportação (DE) é o documento base do despacho de exportação, mediante o qual é verificada a exatidão dos dados declarados pelo exportador em relação à mercadoria, aos documentos apresentados e à legislação específica, com vistas a seu desembarço aduaneiro e a sua saída para o exterior. (art. 580 do Regulamento Aduaneiro).

O compartilhamento de informações através de estrutura própria atende a necessidade de agilização de processos e otimização dos recursos. O uso da Internet, a escalabilidade da solução são outros fatores favoráveis para a adoção da solução.

1. Padrão Técnicos

1.1 Padrões de Documento XML

A especificação do documento XML adotada é a recomendação W3C para XML 1.0, disponível em www.w3.org/TR/REC-xml e a codificação dos caracteres será o UTF-8, assim todos os documentos XML serão iniciados com a seguinte declaração:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

OBS: Lembrando que cada arquivo XML somente poderá ter uma única declaração `<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>`

1.2 Otimização na montagem do arquivo

Na geração do arquivo XML, excetuados os campos identificados como obrigatórios o modelo, não deverá ser incluída a TAG de campo com conteúdo zero (para campos tipo

numérico) ou vazio (para campos tipo caractere). A regra constante do parágrafo anterior deverá estender-se para os campos onde não há indicação de obrigatoriedade e que, no entanto, seu preenchimento torna-se obrigatório por estar condicionado à legislação específica ou ao negócio do exportador. Neste caso, deverá constar a TAG com o valor correspondente e, para os demais campos, deverão ser eliminadas as TAG. Para reduzir o tamanho final do arquivo XML alguns cuidados de programação deverão ser assumidos:

- **não** incluir "zeros não significativos" para campos numéricos;
- **não** incluir "espaços" no início ou no final de campos numéricos e alfanuméricos;
- **não** incluir comentários no arquivo XML;
- **não** incluir anotação e documentação no arquivo XML (TAG annotation e TAG documentation);
- **não** incluir caracteres de formatação no arquivo XML ("line-feed", "carriage return", "tab", caractere de "espaço" entre as TAGs).

2. Documento XML: Declaração de Exportação

2.1 Estrutura XML: Declaração de Exportação

Todo documento XML, além da tag introdutória, deve ter um único elemento (tag) que sirva como raiz para todos os demais elementos do documento. O elemento `<lote>` será o elemento raiz do arquivo XML e terá como principal parâmetro o atributo identificador único do lote, `idArquivo`:

```
<lote idArquivo="99999999" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:noNamespaceSchemaLocation="lote.xsd">
```

Cada lote pode conter uma ou mais declarações, conforme:

```
<lote>  
<declaracao-exportacao>...</declaracao-exportacao>  
<declaracao-exportacao>...</declaracao-exportacao>  
<declaracao-exportacao>...</declaracao-exportacao>  
<declaracao-exportacao>...</declaracao-exportacao>  
<declaracao-exportacao>...</declaracao-exportacao>  
</lote>
```

A estrutura XML da declaração de exportação é formada por 9 (nove) grupos de informações, conforme:

```
<lote>
  <declaracao-exportacao>
    <exportador>
    <dados-gerais>
    <adicoes>
    <reexportacoes>
    <exportacao-temporaria>
    <documentos-instrutivos>
    <carga>
    <imposto-exportacao>
    <informacoes-complementares>
  </declaracao-exportacao>
</lote>
```

Foram disponibilizados arquivos de exemplos por **Tipo de Operação** no **Ajuda Web** do Sistema , que pode ser acesso diretamente na própria aplicação, conforme item 2.2 deste manual. Abaixo o detalhamento por grupo de informações:

EXPORTADOR			
ID	CAMPO	Descrição	Observação
EX1	cnpj / cpf	Exportador	Exportador Pessoa Jurídica ou Pessoa Física

DADOS GERAIS			
ID	CAMPO	Descrição	Observação
DG1 - TIPO DE OPERAÇÃO			
DG1.A	codigo-tipo-operacao	Operação de Exp.	Conforme Tabela de Domínio: 3.1
DG1.B	codigo-tipo-operacao-detalhe	Detalhamento da Op.de Exp.	Conforme Tabela de Domínio: 3.2
DG1.C	codigo-tipo-operacao-sub-detalhe	Subdetalhamento de Op. Exp.	Conforme Tabela de Domínio: 3.3
DG2 - ESTABELECIMENTO INDICADO PELO EXPORTADOR			
DG2.A	periodo-proposto	Período Proposto	
DG2.B	endereco	Endereço	
DG2.C	justificativa	Justificativa	
DG2.D	observacao	Observação	
DG - DADOS GERAIS			
DG.A	ul-despacho	Unidade Local	Conforme Sistema Tabelas Aduaneiras: Unidade Local RFB
DG.B	ul-embarque	Unidade Local	Conforme Sistema Tabelas Aduaneiras: Unidade Local RFB
DG.C	via-transporte	Via de Transporte	Conforme Sistema Tabelas Aduaneiras: Via de Transporte
DG.D	sera-realizado-transito / nao-sera-realizado-transito	Indicador de Trânsito	

ADIÇÕES			
ID	CAMPO	Descrição	Observação
AD1 - ADIÇÃO			
AD1.A	id-adicao	Sequencial	Sequencial da Adição (RE)
AD1.B	numero-re	Número RE	
AD1.1 - Mercadoria Perigosa			
AD1.1.A	classe	Classe	Conforme Sistema Tabelas Aduaneiras: Classe Mercadoria Perigosa
AD1.1.B	codigo-indicador	Mercadoria Perigosa	Conforme Sistema Tabelas Aduaneiras: Mercadoria Perigosa
AD1.2 Chassis			
AD1.2.1 chassi			
AD1.2.A	Numero	Número	
AD1.2.B	Marca	Marca	
AD1.2.C	contramarca	Contra Marca	
AD1.2.D	peso-bruto	Peso Bruto	

REEXPORTAÇÕES			
ID	CAMPO	Descrição	Observação
RE.A	adicao	Sequencial	Sequencial da Adição (RE)
RE1 - Mesmo NCM			
RE1.1 - Documento de Admissão			
RE1.1.1 - Declaração de Importação (DI)			
RE1.1.1.A	numero	Número DI	
RE1.1.1.B	numero-adicao	Adição	
RE1.1.2 - Declaração Simplificada de Importação (DSI)			
RE1.1.2.A	numero	Número DSI	
RE1.1.2.B	numero-bem	Bem	
RE1.1.3 - Declaração Simplificada de Importação Formulário (DSI)			
RE1.1.3.A	numero	Número DSI	
RE1.1.4 - EDBV			
RE1.1.4.A	numero	Número EDBV	
RE1.A	numero-processo-concessao	Processo	
RE1.B	tipo-baixa	Tipo de Baixa	Baixa Parcial ou Total
RE1.B.A	parcial	Baixa Parcial	
RE1.B.B	total	Baixa Total	
RE2 - Diferente NCM			
RE2.1 - Documento de Admissão			
RE2.1.1 - Declaração de Importação (DI)			
RE2.1.1.A	numero	Número DI	
RE2.1.1.B	numero-adicao	Adição	
RE2.1.2 - Declaração Simplificada de Importação (DSI)			
RE2.1.2.A	numero	Número DSI	
RE2.1.2.B	numero-bem	Bem	
RE2.1.3 - Declaração Simplificada de Importação Formulário (DSI)			
RE2.1.3.A	numero	Número DSI	
RE2.1.4 - EDBV			
RE2.1.4.A	numero	Número EDBV	
RE2.A	numero-processo-concessao	Processo	
RE2.B	tipo-baixa	Tipo de Baixa	Baixa Parcial ou Total
RE2.B.A	parcial	Baixa Parcial	
RE2.B.B	total	Baixa Total	

EXPORTAÇÃO TEMPORÁRIA			
ID	CAMPO	Descrição	Observação
	Processo	Processo	
	justificativa	Justificativa	
	base-legal	Fundamento Legal	Conforme Sistema Tabelas Aduaneiras: Fundamento Legal
	prazo-solicitado	Prazo Solicitado	Em dias

DOCUMENTOS INSTRUTIVOS			
ID	CAMPO	Descrição	Observação
DI1-Notas Fiscais			
DI1.1- Obrigatoria			
DI1.1.1 - Nota Fiscal			
DI1.1.1.1 - Eletronica			
DI1.1.1.1.A	chave-acesso		
DI1.1.1.2 Formulario			
DI1.1.1.2.A	cnpj/cpf	Emissor da NF	
DI1.1.1.2.B	ano-emissao	Ano de Emissão da NF	
DI1.1.1.2.C	Serie	Série da NF	
DI1.1.1.2.D	Numero	Número da NF	
DI1.1.1.2.E - Faixa			
DI1.1.1.2.E. A	numero-inicio	Faixa Inicial	
DI1.1.1.2.E. B	numero-fim	Faixa Final	
DI1.2 - Dispensada			
DI1.2.A	fundamentacao-legal	Fundamento Legal	Texto livre
DI2 - Outros Documentos Instrutivos			
DI2.A	tipo	Documento Instrutivo	Conforme Sistema Tabelas Aduaneiras: Tipo de Documentos Instrutivos
DI2.B	identificador	Número do Documento Instrutivo	

CARGA			
ID	CAMPO	Descrição	Observação
CG.A	cubagem-metro3	Cubagem	
CG.B	peso-bruto-despacho	Peso Bruto	
CG1 - Granel			
CG1.A	peso-bruto	Peso Bruto	
CG1.B	Adicao	Adição	Sequencial da Adição (RE)
CG2 - Soltas			
CG2.1 - Solta			
CG2.1.A	peso-bruto	Peso Bruto	
CG2.1.B	tipo-embalagem	Embalagem	Conforme Sistema Tabelas Aduaneiras: Tipo de Embalagem Internacional
CG2.1.C	quantidade-embalagem	Quantidade	
CG2.1.D	marca-embalagem	Marca da Embalagem	
CG2.1.E	Adicao	Adição	Sequencial da Adição (RE)

IMPOSTO DE EXPORTAÇÃO			
ID	CAMPO	Descrição	Observação
IE1 - Aplicação Imposto			
IE1.A	adicao	Adição	Sequencial da Adição (RE)
IE1.1 - Aplicavel			
IE1.1.A	aliquota-ie	Alíquota	Em percentual(%)
IE1.1.B	base-legal-ie	Fundamento Legal	Texto de preenchimento livre
IE1.2 - Inaplicavel			
IE1.2.A	justificativa	Justificativa	Texto de preenchimento livre
IE2 - Recolhimento			
IE2.A	valor-a-compensar	Compensação	
IE2.B	processo-valor-a-compensar	Processo	
IE2.C	valor-contestado	Valor Contestado Judicialmente	
IE2.D	processo-valor-contestado	Processo do Valor Contestado Judicialmente	
IE2.1 - Recolhimento Darf			
IE2.1.A	data-recolhimento	Data do Recolhimento	
IE2.1.B	ie	Valor do I.E.	
IE2.1.C	multa	Valor da Multa	
IE2.1.D	juros-mora	Valor dos Juros de Mora	
IE - Imposto de Exportação			
IE.A	observacoes	Observação	Texto de preenchimento livre

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES			
ID	CAMPO	Descrição	Observação
IC.A	info-complementar	Informação Complementar	Texto de preenchimento livre
IC1 - Processo			
IC1.A	Judicial/ Administrativo	Tipo do Processo	Judicial ou Administrativo
IC1.B	Numero	Número do Processo	
IC1.C	Descricao	Descrição do Processo	

2.2 Exemplos do arquivo XML: Declaração de Exportação

Foram disponibilizados arquivos de exemplos por **Tipo de Operação** no **Ajuda Web** do Sistema , que pode ser acesso diretamente na própria aplicação. No Ajuda Web, acesse a opção **Download, Arquivos XML**, conforme:



Arquivos XML

Referência Técnica			
Descrição	Observação	Fim de Vigência	Arquivo
Manual Técnico Estrutura Própria			Manual Técnico Versão 1.0
Esquema XML DE-WEB			XSD Versão 1.0

Exemplo de arquivos XML por Operação de Exportação

Operacao	Detalhamento	Observação	Arquivo XML
Normal	Recinto Alfandegado	Via Marítma	XML
Normal	Recinto Alfandegado	Via Rodoviária	XML
Normal	Recinto Alfandegado	Mercadoria Perigosa	XML
Normal	Recinto Alfandegado	Chassi	XML
Normal	Recinto Alfandegado	Exportação Temporária	XML
Normal	Recinto Alfandegado	Reexportação	XML
Normal	Recinto Alfandegado	Imposto de Exportação	XML
Normal	Recinto Alfandegado	Várias DE/RE/NFe	XML
Normal	REDEX	Via Marítma	XML

O Esquema XML contendo todas as informações de configuração do XML da estrutura própria pode ser baixado na tabela "Referência Técnica", "XSD Versão 1.0", conforme:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no" ?>
<xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xsd:element name="lote">
    <xsd:complexType>
      <xsd:sequence>
        <xsd:element name="declaracao-exportacao" minOccurs="1" maxOccurs="100">
          <xsd:complexType>
            <xsd:sequence>
              <xsd:element name="exportador" type="exportador-lote" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
              <xsd:element name="dados-gerais" type="dados-gerais-lote" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
              <xsd:element name="adicoes" type="adicoes-lote" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
              <xsd:element name="reexportacoes" type="reexportacao-lote" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
              <xsd:element name="exportacao-temporaria" type="exportacao-temporaria-lote" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
              <xsd:element name="documentos-instrutivos" type="documentos-instrutivos-lote" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
              <xsd:element name="carga" type="carga-lote" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
              <xsd:element name="imposto-exportacao" type="imposto-exportacao-lote" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
              <xsd:element name="informacoes-complementares" type="informacoes-complementares-lote" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
            </xsd:sequence>
          </xsd:complexType>
        </xsd:element>
      </xsd:sequence>
      <xsd:attribute name="idArquivo" type="xsd:string" use="required"/>
    </xsd:complexType>
  </xsd:element>
</xsd:schema>
```

Estão disponíveis também exemplos de arquivos XML por Operação de Exportação como referência para configuração. Abaixo, segue sequência de um arquivo e árvore:

1. Lote contendo três Declarações de Exportação:

```

▼<lote xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" idArquivo="20141107.127" xsi:noNamespaceSchemaLocation="lote.xsd">
  ▶<!--...-->
  ▶<declaracao-exportacao>...</declaracao-exportacao>
  ▶<!--...-->
  ▶<declaracao-exportacao>...</declaracao-exportacao>
  ▶<!--...-->
  ▶<declaracao-exportacao>...</declaracao-exportacao>
</lote>

```

2. Nível 1 da árvore: Representam as abas de preenchimento:

```

▼<lote xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" idArquivo="20141107.127" xsi:noNamespaceSchemaLocation="lote.xsd">
  ▶<!--...-->
  ▼<declaracao-exportacao>
    ▶<exportador>...</exportador>
    ▶<dados-gerais>...</dados-gerais>
    ▶<adicoes>...</adicoes>
    ▶<documentos-instrutivos>...</documentos-instrutivos>
    ▶<carga>...</carga>
    ▶<informacoes-complementares>...</informacoes-complementares>
  </declaracao-exportacao>
  ▶<!--...-->
  ▶<declaracao-exportacao>...</declaracao-exportacao>
  ▶<!--...-->
  ▶<declaracao-exportacao>...</declaracao-exportacao>
</lote>

```

3. Nível 2 da árvore: Informações por aba:

```

▼<lote xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" idArquivo="20141107.127" xsi:noNamespaceSchemaLocation="lote.xsd">
  ▶<!--...-->
  ▼<declaracao-exportacao>
    ▼<exportador>
      <cnpj>00000000000191</cnpj>
    </exportador>
    ▼<dados-gerais>
      ▶<tipo-operacao>...</tipo-operacao>
      <ul-despacho>1010900</ul-despacho>
      <ul-embarque>1010900</ul-embarque>
      <via-transporte>1</via-transporte>
      <nao-sera-realizado-transito/>
    </dados-gerais>
    ▼<adicoes>
      ▶<adicao>...</adicao>
      ▶<adicao>...</adicao>
    </adicoes>
    ▼<documentos-instrutivos>
      ▶<notas-fiscais>...</notas-fiscais>
      ▶<outros-documentos>...</outros-documentos>
    </documentos-instrutivos>
    ▼<carga>
      <peso-bruto-despacho>5000.0</peso-bruto-despacho>
      ▶<granel>...</granel>
      ▶<soltas>...</soltas>
    </carga>
    ▼<informacoes-complementares>
      <info-complementar>DE Registrada via Estrutura Própria</info-complementar>
      ▶<processo>...</processo>
    </informacoes-complementares>
  </declaracao-exportacao>
  ▶<!--...-->
  ▶<declaracao-exportacao>...</declaracao-exportacao>
  ▶<!--...-->
  ▶<declaracao-exportacao>...</declaracao-exportacao>
</lote>

```

2.3 Restrições Técnicas de transferência

O arquivo XML deverá obedecer a determinados critérios técnicos que limitam o seu tamanho, são eles:

- ✓ Um lote deve conter até 999 Declarações de Exportação;
- ✓ Cada Declaração de Exportação deverá conter no máximo 999 Adições de RE's;
- ✓ Cada Declaração de Exportação deverá conter no máximo 999 Documentos Instrutivos (NF-e e Notas Fiscais Formulário e etc)
- ✓ Os arquivos XML não poderão exceder a 2048 Kbytes;

3. Tabelas de Domínio

3.1. Tipo de Operação de Exportação

Operação	Descrição
1	Normal

3.2. Detalhamento da Operação de Exportação

Operação	Detalhamento	Descrição
Normal	1	Recinto Alfandegado
Normal	2	REDEX
Normal	3	Estabelecimento do Exportador
Normal	9	Situações Especiais

3.3. Subdetalhamento da Operação de Exportação

Operação	Detalhamento	Subdetalhamento	Descrição
Normal	Situações Especiais	1	Consumo a Bordo
Normal	Situações Especiais	2	Comb/Lub Navio de Guerra Estrangeiro
Normal	Situações Especiais	3	Transformação Exp. Temp. em Definitiva
Normal	Situações Especiais	4	ED Pedras e Jóias
Normal	Situações Especiais	5	ED Mercadoria em Mãos
Normal	Situações Especiais	6	ED Veículo M Próprio
Normal	Situações Especiais	7	Remicex
Normal	Situações Especiais	8	Exportação Ficta
Normal	Situações Especiais	9	Exportação Ficta REPETRO
Normal	Situações Especiais	10	DAC - Depósito Alfandegado Certificado
Normal	Situações Especiais	31	Loja Franca - Jóias e Pedras Preciosas

3.4. Sistema Tabelas Aduaneiras - Extração de arquivos

No Sistema Tabelas Aduaneiras (https://www35.receita.fazenda.gov.br/tabaduaneiras-web/public/pages/security/login_publico.jsf) haverá a possibilidade de realizar download das tabelas abaixo relacionadas:

- Unidades da Receita Federal do Brasil (UL Embarque / UL Despacho);
- Via de Transporte;
- Tipo de Documentos Instrutivos;
- Classe de Mercadoria Perigosa;
- Mercadoria Perigosa;
- Tipo de Embalagem;
- Fundamento Legal – Admissão Temporária;
-

Como exemplo, segue exportação do arquivo **Mercadoria Perigosa** no sistema Tabelas Aduaneiras.

1) Acesse o sistema e insira o respectivo captcha:



https://www35.receita.fazenda.gov.br/tabaduaneiras-web/public/pages/security/login_publico.jsf

Receita Federal
Suite de Aplicativos da RFB

Sistema Tabelas Aduaneiras

Iniciando a aplicação...

706B5E
Digite os caracteres acima:

706B5E

Entrar

2) No menu principal, acesse a letra "M" e selecione a tabela "**Mercadoria Perigosa**":



https://www35.receita.fazenda.gov.br/tabaduaneiras-web/private/pages/telaInicial.jsf#M

Receita Federal
Suite de Aplicativos da RFB

Sistema Tabelas Aduaneiras

Tela Inicial

Tela Inicial

I

INCOTERM - CONDIÇÃO DE VENDA
INSTITUIÇÃO FINANCIADORA

M

MERCADORIA PERIGOSA
MÉTODO DE VALORAÇÃO ADUANEIRA
MODALIDADE DE PAGAMENTO
MOEDA
MOTIVO DE ADMISSÃO TEMPORÁRIA

3) Clique no botão "Extrair Tabela"

The screenshot shows the 'Sistema Tabelas Aduaneiras' web application. At the top, there is a navigation bar with tabs labeled A through L. Below this, the page title is 'Tela Inicial :: pesquisar'. The main content area is titled 'Mercadoria Perigosa'. It features a search section with a 'Pesquisa' label, a 'Pesquisar por' dropdown menu set to 'Código', and a '* Conteúdo:' text input field. Below the search fields are two buttons: 'Pesquisar' (orange) and 'Todos' (blue). A table titled 'LISTA DE MERCADORIAS PERIGOSAS' is visible, with a header row containing 'Código'. At the bottom of the page, there is a blue button labeled 'Extrair Tabela'.

4) Selecione o formato desejado:

The screenshot shows a dialog box titled 'Extrair Tabela'. It has a 'Grupo País' label at the top. In the center, there are two icons for file formats: a green 'CSV' icon and a red 'PDF' icon. Below the icons, the text reads 'Clique na imagem para iniciar o download'. At the bottom of the dialog, it displays the date and time: 'A data de geração dos arquivos é: 18/02/2015 03:06:51'.

5) A coluna "**Código**" deverá ser referenciada no arquivo XML:

A	B	C
1	18/02/2015 03:06	
2	Código	Início de Vigência
3	4 PICRATO DE AMÔNIO SECO OU HUMEDECIDO COM MENOS DE 10% (MASSA)DE ÁGUA	01/09/2014 -
4	5 CARTUCHOS PARA ARMAS COM CARGA DE REBENTAMENTO REF.: 0006, 0007, 0321, 0348, 0412	01/09/2014 -
5	9 MUNIÇÕES INCENDIÁRIAS COM OU SEM CARGA DE DISPERSÃO, CARGA DEEXPULSÃO OU CARGA PROPULSORA REF.:	01/09/2014 -
6	12 CARTUCHOS COM PROJÉCTIL INERTE PARA ARMAS OUCARTUCHOS PARA ARMAS DE PEQUENO CALIBRE REF.:	01/09/2014 -
7	14 CARTUCHOS SEM PROJÉCTIL PARA ARMAS OU CARTUCHOS SEMPROJÉCTIL PARA ARMAS DE PEQUENO CALIBRE	01/09/2014 -
8	15 MUNIÇÕES FUMIGENAS COM OU SEM CARGA DE DISPERSÃO, CARGA DEEXPULSÃO OU CARGA PROPULSORA REF.:	01/09/2014 -
9	18 MUNIÇÕES LACRIMOGÉNEAS COM CARGA DE DISPERSÃO, CARGA DEEXPULSÃO OU CARGA PROPULSORA REF.: 0019	01/09/2014 -
10	20 MUNIÇÕES TÓXICAS, COM CARGA DE DISPERSÃO, CARGA DE EXPULSÃO OUCARGA PROPULSORA REF.: 0021	01/09/2014 -
11	27 PÓLVORA NEGRA SOB A FORMA DE GRÃOS OU DE POLVORIM	01/09/2014 -
12	28 PÓLVORA NEGRA COMPRIMIDA OU PÓLVORA NEGRA EMCOMPRIMIDOS	01/09/2014 -
13	29 DETONADORES DE DESMONTE NÃO ELÉCTRICOS REF.: 0267, 0455	01/09/2014 -
14	30 DETONADORES DE DESMONTE ELÉCTRICOS REF.: 0255, 0456	01/09/2014 -
15	33 BOMBAS COM CARGA DE REBENTAMENTO REF.: 0034, 0035, 0291	01/09/2014 -
16	37 BOMBAS FOTO-RELÂMPAGO REF.: 0038, 0039, 0299	01/09/2014 -
17	42 REFORÇADORES SEM DETONADOR REF.: 0283	01/09/2014 -
18	43 CARGAS DE DISPERSÃO	01/09/2014 -
19	44 CÁPSULAS DE PERCUSSÃO REF.: 0377, 0378	01/09/2014 -
20	48 CARGAS DE DEMOLIÇÃO	01/09/2014 -
21	49 CARTUCHOS RELÂMPAGO REF.: 0050	01/09/2014 -
22	54 CARTUCHOS DE SINALIZAÇÃO REF.: 0312, 0405	01/09/2014 -
23	55 CAIXAS DE CARTUCHOS VAZIAS INICIADORAS REF.: 0379	01/09/2014 -
24	56 CARGAS DE PROFUNDIDADE	01/09/2014 -
25	59 CARGAS OCAS INDUSTRIAIS SEM DETONADOR REF.: 0439, 0440, 0441	01/09/2014 -
26	60 CARGAS DE TRANSMISSÃO EXPLOSIVAS	01/09/2014 -
27	65 CORDÃO DETONANTE FLEXÍVEL REF.: 0289	01/09/2014 -
28	66 MECHA DE COMBUSTÃO RÁPIDA	01/09/2014 -
29	70 CORTADORES PIROTÉCNICOS EXPLOSIVOS	01/09/2014 -
30	72 CICLOTRIMETILENOTRINITRAMINA HUMEDECIDA(CICLONITE, HEXOGÉNIO, RDX), COM PELO MENOS 15% (MASSA)	01/09/2014 -
31	73 DETONADORES PARA MUNIÇÕES REF.: 0364, 0365, 0366	01/09/2014 -

MercadoriaPerigosa (1)

VERSÃO DESCOI