

**DECISÃO (UE) 2021/2147 DA COMISSÃO**  
**de 3 de dezembro de 2021**  
**relativa à aprovação de equipamento de segurança da aviação civil ao qual foi concedido o «Selo UE»**

(Texto relevante para efeitos do EEE)

A COMISSÃO EUROPEIA,

Tendo em conta o Tratado sobre o Funcionamento da União Europeia,

Tendo em conta o Regulamento (CE) n.º 300/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 11 de março de 2008, relativo ao estabelecimento de regras comuns no domínio da segurança da aviação civil e que revoga o Regulamento (CE) n.º 2320/2002 <sup>(1)</sup>, nomeadamente o artigo 4.º, n.º 3,

Considerando o seguinte:

- (1) As medidas de execução das normas de base comuns referidas no artigo 4.º, n.º 3, do Regulamento (CE) n.º 300/2008 incluem procedimentos para a aprovação e utilização do equipamento de segurança da aviação civil.
- (2) O Regulamento de Execução (UE) 2015/1998 da Comissão <sup>(2)</sup> estabelece um regime harmonizado de instalação de equipamento de segurança da aviação civil.
- (3) As medidas tomadas para assegurar que os equipamentos de segurança da aviação civil cumprem as normas de desempenho requeridas devem ser harmonizadas, a fim de assegurar a melhor aplicação das normas de base comuns em matéria de segurança da aviação.
- (4) A Comissão reconhece o processo de avaliação comum da Conferência Europeia da Aviação Civil como condição prévia obrigatória para a aprovação do equipamento de segurança da aviação civil. A Comissão concede provisoriamente o «Selo UE pendente» ao equipamento aprovado mediante um processo de avaliação comum somente após ter recebido os relatórios de nível 2.
- (5) O equipamento de segurança aprovado a nível nacional por derrogação ao regime de aprovação harmonizado não deve receber automaticamente o «Selo UE». A Comissão apenas pode conceder o «Selo UE pendente» a título provisório ao equipamento aprovado a nível nacional após ter recebido os relatórios de ensaio.
- (6) A Comissão deve adotar uma decisão relativa à concessão do «Selo UE» ao equipamento que tiver recebido a título provisório o «Selo UE pendente».
- (7) A Comissão deve manter uma base de dados consolidada da União que enumere o equipamento autorizado para instalação e utilização na União,

ADOTOU A PRESENTE DECISÃO:

*Artigo 1.º*

A lista de equipamento de segurança da aviação civil aprovado, ao qual foi concedido um «Selo UE», consta do anexo.

A «Base de dados da União relativa à segurança da cadeia de abastecimento — equipamento de segurança» será atualizada em conformidade.

<sup>(1)</sup> JO L 97 de 9.4.2008, p. 72.

<sup>(2)</sup> Regulamento de Execução (UE) 2015/1998 da Comissão, de 5 de novembro de 2015, que estabelece as medidas de execução das normas de base comuns sobre a segurança da aviação (JO L 299 de 14.11.2015, p. 1).

*Artigo 2.º*

A presente decisão entra em vigor no dia seguinte ao da sua publicação no *Jornal Oficial da União Europeia*.

Feito em Bruxelas, em 3 de dezembro de 2021.

*Pela Comissão*  
*A Presidente*  
Ursula VON DER LEYEN

---

**Lista do equipamento de segurança da aviação civil ao qual foi concedido o «selo UE» («EU stamp»)**

PRIMEIRA PARTE

**Novas entradas**

1. EQUIPAMENTO DO TIPO PÓRTICO DE DETEÇÃO DE METAIS (PDM)

O equipamento do tipo PDM aprovado num teste de indicação de localização poderá ser utilizado em combinação com equipamento de deteção de metais no calçado, assinalado como (DMC).

No que diz respeito à avaliação do equipamento do tipo PDM (normas 1 e 2), não se aplica o requisito de uma taxa máxima de falsos alarmes.

| Identificador único | Fabricante | Designação  | Configuração pormenorizada                                                                   |                                                                       |                  |                   |                                                                 | Norma      | Estado   |
|---------------------|------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------|------------|----------|
|                     |            |             | Hardware                                                                                     | Algoritmo de deteção                                                  | Software de base | Hardware auxiliar | Conceito de operações                                           |            |          |
| WTMD000001          | CEIA S.p.A | 02PN10K-EVO | 02PN10K/PZ-EVO<br>V2.00x Control Unit Board<br>SCD73<br>Antenna: SS65                        | PV 1010,<br>IS=EU-STD-2                                               | n/a              | n/a               | FI060K0098v1103xUK<br>(Quick guide)                             | 2<br>(SMD) | EU Stamp |
| WTMD000002          | CEIA S.p.A | HI-PE PLUS  | HIPEPLUS/PZ Antenna: SS65                                                                    | LXDA2000                                                              | n/a              | n/a               | FI060K0108v2300                                                 | 2<br>(SMD) | EU Stamp |
| WTMD000003          | Rapiscan   | Metor 6E    | Electronics, p/n 23106448<br>Antenna: Coil Set1, p/n<br>23109437, Coil Set2, p/n<br>23109438 | Software, Detection<br>Core, Metor 6E<br>p/n 101021459, v1.00,<br>EU2 | n/a              | n/a               | CONOPS, ECAC CEP,<br>Metor 6E, "Quick Guide",<br>p/n D01499, v1 | 2          | EU Stamp |
| WTMD000004          | Nuctech    | MD2000      | 1.0<br>Antenna: MBP1-2.13<br>MBP2-2.13                                                       | 08.00.06.00                                                           | n/a              | n/a               | V1.0 / 01-2020                                                  | 2          | EU Stamp |
| WTMD000005          | CEIA S.p.A | PMD3 Plus   | PMD3Plus/PZ Antenna: SS65                                                                    | LXDA2000                                                              | n/a              | n/a               | FI060K0108v2310                                                 | 2<br>(SMD) | EU Stamp |
| WTMD000006          | CEIA S.p.A | 02PN20      | 02PN20/PZ Antenna: SS65                                                                      | LXDA2000 (EU-STD-2)                                                   | n/a              | n/a               | FI060K0108v2320                                                 | 2<br>(SMD) | EU Stamp |

## 2. DETETORES MANUAIS DE METAIS (DMM)

Intencionalmente deixado em branco.

## 3. EQUIPAMENTO DE RAIOS-X

Intencionalmente deixado em branco.

## 4. SISTEMAS DE DETECÇÃO DE EXPLOSIVOS (SDE)

### 4.1. SDE para bagagem de porão

Os testes integrais realizados antes de 1 de janeiro de 2016 não incidiram sobre a configuração da capacidade de blindagem.

O termo «tabuleiro» pode incluir sacos, recipientes, caixotes, etc.

Todas as configurações que cumpram a norma 3.1 relativamente aos SDE são automaticamente consideradas como cumprindo a norma SDE 3.

| Identificador único | Fabricante                  | Designação            | Configuração pormenorizada                              |                                                              |                  |                   |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                             |                       | Hardware                                                | Algoritmo de deteção                                         | Software de base | Hardware auxiliar | Conceito de operações |       |          |
| EDSHB00001          | Smiths Detection            | HI-SCAN 10080 EDtS    | HS 10080 EDtS                                           | 02-51-09                                                     | n/a              | No tray           | n/a                   | 2     | EU Stamp |
| EDSHB00002          | Smiths Detection            | XRD 3500              | Varian MCS-7074A X-Ray Tube CANBERRA Germanium Detector | Library “ECAC” – Nr 8.2.2.2                                  | n/a              | No tray           | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00003          | Reveal Imaging Technologies | CT80DR                | CT80DR                                                  | 4.2.14                                                       | 5.3.0.12-3       | No tray           | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00004          | Smiths Detection            | HI-SCAN 10080 EDX 2is | HS 10080 EDX-2is                                        | 05-80-09                                                     | n/a              | No tray           | n/a                   | 2     | EU Stamp |
| EDSHB00005          | Smiths Detection            | CTX 9400 DSi          | CTX 9400                                                | Inspection: GInsp_2.3.0 ECACa<br>Reconstruction: Recon_2.0.2 | n/a              | No tray           | n/a                   | 3     | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação        | Configuração pormenorizada        |                                                                 |                  |                   |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                  |                   | Hardware                          | Algoritmo de deteção                                            | Software de base | Hardware auxiliar | Conceito de operações |       |          |
| EDSHB00006          | Leidos           | eXaminer XLB      | 10-70500-01                       | 06.17                                                           | 00.45            | No tray           | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00007          | Smiths Detection | CTX 5800          | CTX 5800                          | Inspection: 5800 ECAC<br>SB CB 2.17.7<br>Reconstruction: 3.1.2. | n/a              | No tray           | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00008          | Leidos           | eXaminer SX       | 10-64987-01                       | 5.11                                                            | 01.01            | No tray           | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00009          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555 aTiX | HS 7555 aTiX                      | 06-41-09                                                        | n/a              | No tray           | n/a                   | 2     | EU Stamp |
| EDSHB00010          | Leidos           | eXaminer 3DX-ES   | 1000-11700-00                     | 112.3                                                           | 8.2              | No tray           | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00011          | Leidos           | MVT HR            | 1000-10001-HR                     | 6.5.2Eg n200                                                    | 05/03/2011       | No tray           | n/a                   | 2     | EU Stamp |
| EDSHB00012          | Rapiscan         | MVXR 5000         | MVXR5000-Mk4                      | 6.3                                                             | n/a              | No tray           | n/a                   | 2     | EU Stamp |
| EDSHB00013          | Rapiscan         | RTT80             | RTT80                             | 1.0.12                                                          | 7.02             | No tray           | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00014          | Smiths Detection | CTX 9800 DSi      | CTX 9800 High-Speed Configuration | Inspection: 9800 ECAC<br>HS CB 2.18.1<br>Reconstruction: 3.3.0. | n/a              | No tray           | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00015          | Smiths Detection | CTX 5500 DS       | CTX 5500                          | Inspection: p 17_0_0<br>Reconstruction: trecon 3.0.0            | n/a              | No tray           | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00016          | Leidos           | eXaminer 3DX      | Part no: 200001                   | 112.3                                                           | 8.2              | No tray           | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00017          | Nuctech          | XT2080            | XT2080                            | DPC 1.1 EDS 1.1                                                 | n/a              | No tray           | n/a                   | 3     | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação        | Configuração pormenorizada            |                                                                           |                  |                   |                                                              | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|-------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------|-------|----------|
|                     |                  |                   | Hardware                              | Algoritmo de deteção                                                      | Software de base | Hardware auxiliar | Conceito de operações                                        |       |          |
| EDSHB00018          | Smiths Detection | HI-SCAN 10080 XCT | HS 10080 XCT                          | RR-07-05                                                                  | n/a              | No tray           | "CT only detection and LS" mode or "CT only detection" mode. | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00019          | Leidos           | eXaminer 3DX      | Part no: 200001                       | 112.3                                                                     | 7.1              | No tray           | n/a                                                          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00020          | Leidos           | eXaminer XLB      | 10-70500-01                           | 06.17                                                                     | 04               | No tray           | n/a                                                          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00021          | Smiths Detection | CTX 5800          | CTX 5800 with Checkerboard            | Inspection: 5800 ECAC<br>SB CB 2.18.6<br>Reconstruction: 5800<br>CB 4.0.1 | n/a              | No tray           | n/a                                                          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00022          | Smiths Detection | CTX 9800 DSi      | CTX 9800 High-Speed with Checkerboard | Inspection: 9800 ECAC<br>HS CB 2.18.6<br>Reconstruction: 9800<br>CB 4.0.1 | n/a              | No tray           | n/a                                                          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00023          | Rapiscan         | RTT110            | RTT110                                | 1.0.22.                                                                   | 8.13             | No tray           | n/a                                                          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00024          | Smiths Detection | HI-SCAN 10080 XCT | SH 10080 XCT                          | 07-20-09                                                                  | n/a              | No tray           | n/a                                                          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00025          | Leidos           | eXaminer 3DX      | eXaminer 3DX                          | 112.5                                                                     | 10.1             | No tray           | n/a                                                          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00026          | Leidos           | eXaminer 3DX-ES   | 200001                                | 112.5                                                                     | 10.1             | No tray           | n/a                                                          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00027          | Leidos           | eXaminer SX       | 10-64987-01                           | 5.14                                                                      | 06               | No tray           | n/a                                                          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00028          | Leidos           | MV3D              | 1000-10001-D1                         | 7.6.2 L200                                                                | 1.0              | No tray           | n/a                                                          | 3     | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante                  | Designação         | Configuração pormenorizada            |                                                                            |                  |                   |                           | Norma | Estado   |
|---------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|---------------------------|-------|----------|
|                     |                             |                    | Hardware                              | Algoritmo de deteção                                                       | Software de base | Hardware auxiliar | Conceito de operações     |       |          |
| EDSHB00029          | Leidos                      | MV3D               | 1000-10001-D1                         | 7.6.2 S200                                                                 | 1.0              | No tray           | n/a                       | 2     | EU Stamp |
| EDSHB00030          | Smiths Detection            | CTX 5800           | CTX 5800 with Checkerboard            | Inspection: 5800 ECAC SB CB 2.18.13<br>Reconstruction: 5800 CB 4.0.1 SC    | n/a              | No tray           | n/a                       | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00031          | Smiths Detection            | CTX 5800           | CTX 5800 with Checkerboard            | Inspection: 5800 ECDMD SB CB 2.18.13<br>Reconstruction: 5800 CB 4.0.1 SC   | n/a              | No tray           | n/a                       | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00032          | Smiths Detection            | HI-SCAN 10080 EDtS | HS 10080 EDtS                         | 07-32-09                                                                   | n/a              | No tray           | n/a                       | 2     | EU Stamp |
| EDSHB00033          | Rapiscan                    | RTT110             | RTT110                                | 1.0.24.                                                                    | 8.13             | No tray           | n/a                       | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00034          | Reveal Imaging Technologies | CT-120             | CT-120                                | 5.20.3.3                                                                   | n/a              | No tray           | P/N 81080 Revision3 Draft | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00035          | Reveal Imaging Technologies | CT-120             | CT-120                                | 5.20.3.5                                                                   | n/a              | No tray           | P/N 81080 Revision3 Draft | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00036          | Smiths Detection            | CTX 9800 DSi       | CTX 9800 High-Speed with Checkerboard | Inspection: 9800 ECAC HS CB 2.18.17<br>Reconstruction: 9800 CB HS 4.0.1 SC | n/a              | No tray           | n/a                       | 3     | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação            | Configuração pormenorizada                                             |                                                                          |                  |                                                                              |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                  |                       | Hardware                                                               | Algoritmo de deteção                                                     | Software de base | Hardware auxiliar                                                            | Conceito de operações |       |          |
| EDSHB00037          | Smiths Detection | CTX 9800 DSi          | CTX 9800 High-Speed with Checkerboard Modified 605577-1, per DW 1365.2 | Inspection: 9800 ECDMD HS CB 2.18.18 Reconstruction: 9800 CB HS 4.0.1 SC | n/a              | No tray                                                                      | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00038          | Smiths Detection | HI-SCAN 10080 EDX 2is | HS 10080 EDX-2is                                                       | 08-01-09                                                                 | n/a              | No tray                                                                      | n/a                   | 2     | EU Stamp |
| EDSHB00039          | Leidos           | MV3D                  | 1000-10001-D1                                                          | 8.0.3 S200                                                               | n/a              | No tray                                                                      | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00040          | Smiths Detection | HI-SCAN 10080 XCT     | HS 10080 XCT                                                           | 08-27-16                                                                 | n/a              | Tray: Crisplant Material n.º: CrisBag® V5 SBT 507B595.XXX, Art. n.º: 7308972 | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00041          | Smiths Detection | HI-SCAN 10080 XCT     | HS 10080 XCT                                                           | 08-27-16                                                                 | n/a              | Tray: Crisplant Material n.º: CrisBag® V5 LBT 507B596.XXX, Art. n.º: 7308974 | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00042          | Smiths Detection | HI-SCAN 10080 XCT     | HS 10080 XCT                                                           | 08-27-16                                                                 | n/a              | Tray: FRAPORT Material n.º: M020745                                          | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00043          | Smiths Detection | HI-SCAN 10080 XCT     | HS 10080 XCT                                                           | 08-27-16                                                                 | n/a              | Tray: Vanderlande Material n.º: 011505-393-00001                             | n/a                   | 3     | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação        | Configuração pormenorizada       |                                                                                                                                 |                  |                                                         |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|-------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                  |                   | Hardware                         | Algoritmo de deteção                                                                                                            | Software de base | Hardware auxiliar                                       | Conceito de operações |       |          |
| EDSHB00044          | Smiths Detection | HI-SCAN 10080 XCT | HS 10080 XCT                     | 08-27-16                                                                                                                        | n/a              | Tray: Vanderlande<br>Material n°:<br>011505-890-00001   | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00045          | Leidos           | eXaminer XLB      | 10-70500-01                      | 06.27                                                                                                                           | 04               | Tray: Crisplant - Cris-Bag® V5 SBT,<br>Art. N°: 7308972 | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00046          | Nuctech          | XT2080AD          | XT2080AD DHV 1.0                 | OIS V2.0.004 Algorithm V3.1.18<br>OIS V2.0.008 Algorithm V3.1.18                                                                | n/a              | No tray                                                 | V1.2                  | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00047          | Smiths Detection | CTX 9800 DSi      | MD Checkerboard HS Configuration | Inspection: 9800 ECDMD HS CB 3.0.5<br>Recon Prep: LibPrep 9800 HS CB DMA 6.0.0<br>Reconstruction: LibRecon 9800 HS CB DMA 6.0.2 | n/a              | Tray: Beumer / Crisplant 7308972                        | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00048          | Smiths Detection | CTX 9800 DSi      | MD Checkerboard HS Configuration | Inspection: 9800 ECDMD HS CB 3.0.5<br>Recon Prep: LibPrep 9800 HS CB DMA 6.0.0<br>Reconstruction: LibRecon 9800 HS CB DMA 6.0.2 | n/a              | Tray: Vanderlande long<br>011531-727-00001              | n/a                   | 3     | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação   | Configuração pormenorizada       |                                                                                                                                      |                  |                                                        |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|--------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                  |              | Hardware                         | Algoritmo de deteção                                                                                                                 | Software de base | Hardware auxiliar                                      | Conceito de operações |       |          |
| EDSHB00049          | Smiths Detection | CTX 9800 DSi | MD Checkerboard HS Configuration | Inspection: 9800 ECDMD HS CB 3.0.5<br>Recon Prep: LibPrep 9800 HS CB DMA 6.0.0<br>Reconstruction: LibRecon 9800 HS CB DMA 6.0.2      | n/a              | No tray                                                | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00050          | Leidos           | MV3D         | 1000-10001-D1                    | 8.4.6 L200                                                                                                                           | n/a              | Tray: Vanderlande SBT,<br>Item No.<br>011505-890-00001 | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00051          | Nuctech          | XT2100       | XT2100 DHV 1.0                   | OIS V2.0.004 Algorithm V3.1.22<br>OIS V2.0.008 Algorithm V3.1.22<br>OIS V2.0.004 Algorithm V3.1.23<br>OIS V2.0.008 Algorithm V3.1.23 | n/a              | No tray                                                | CONOPS: V1.2          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00052          | Smiths Detection | CTX 9800 DSi | MD Checkerboard HS Configuration | Inspection: 9800 ECDMD HS CB 3.0.5<br>Reconstruction: LibRecon 9800 HS CB DMA 8.0.0<br>Recon Post: Postproc SC 8.0.0                 | n/a              | No tray                                                | n/a                   | 3     | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante                  | Designação        | Configuração pormenorizada          |                                                                                                                          |                  |                                                                 |                                                                                                          | Norma | Estado   |
|---------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
|                     |                             |                   | Hardware                            | Algoritmo de deteção                                                                                                     | Software de base | Hardware auxiliar                                               | Conceito de operações                                                                                    |       |          |
| EDSHB00053          | Smiths Detection            | CTX 9800 DSi      | MD Checkerboard HS Configuration    | Inspection: 9800 ECAC HS CB 3.0.5<br>Reconstruction: LibRecon 9800 HS CB DMA 8.0.0<br>Recon Post: Postproc SC 8.0.0      | n/a              | No tray                                                         | n/a                                                                                                      | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00054          | Smiths Detection            | CTX 9800 DSi      | MD Checkerboard HS Configuration    | Inspection: 9800 ECDMD HS CB 3.0.5<br>Reconstruction: LibRecon 9800 HS CB DMA 8.0.0<br>Recon Post: Postproc SC TUB 8.0.0 | n/a              | Tray: Beumer / Crisplant 400B767                                | n/a                                                                                                      | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00055          | Smiths Detection            | HI-SCAN 10080 XCT | HS 10080 XCT                        | 08-28-19                                                                                                                 | n/a              | Trays: Crisplant Cris-Bag NG Tray V3 part n°: 400B767 e 419B629 | n/a                                                                                                      | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00056          | SureScan                    | x1000             | x1000 – HiSpeed (Stationary Gantry) | 4.0.0                                                                                                                    | n/a              | No tray                                                         | Scanner x1000B-i1 310-A01 - x1000 Operations Manual, Scanner x1000B-i1 310-B00 - x1000 Operations Manual | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00057          | Reveal Imaging Technologies | CT-120            | CT-120                              | 5.20.3.11                                                                                                                | n/a              | No tray                                                         | P/N 81080 Revision3 Draft                                                                                | 3     | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante                  | Designação   | Configuração pormenorizada       |                                                                                                                      |                  |                                                   |                              | Norma | Estado   |
|---------------------|-----------------------------|--------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------|------------------------------|-------|----------|
|                     |                             |              | Hardware                         | Algoritmo de deteção                                                                                                 | Software de base | Hardware auxiliar                                 | Conceito de operações        |       |          |
| EDSHB00058          | Reveal Imaging Technologies | CT-120       | CT-120                           | 5.20.3.12                                                                                                            | n/a              | No tray                                           | P/N 81080<br>Revision3 Draft | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00059          | Reveal Imaging Technologies | CT-120       | CT-120                           | 5.20.3.13                                                                                                            | n/a              | No tray                                           | P/N 81080<br>Revision3 Draft | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00060          | Smiths Detection            | CTX 9800 DSi | MD Checkerboard HS Configuration | Inspection: 9800 ECAC HS CB 3.0.5<br>Reconstruction: LibRecon 9800 HS CB DMA 8.0.2<br>Recon Post: Postproc SC 8.0.0  | n/a              | No tray                                           | n/a                          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00061          | Smiths Detection            | CTX 9800 DSi | MD Checkerboard HS Configuration | Inspection: 9800 ECDMD HS CB 3.0.5<br>Reconstruction: LibRecon 9800 HS CB DMA 8.0.2<br>Recon Post: Postproc SC 8.0.0 | n/a              | No tray                                           | n/a                          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00062          | Leidos                      | MV3D         | 1000-10001-D1                    | 8.5.2 L200                                                                                                           | n/a              | Tray: Crisplant<br>CrisBag V5 SBT, Art. N°7308972 | n/a                          | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00063          | Nuctech                     | XT2100HS     | XT2100HS                         | OIS V2.0.008 Algorithm V3.1.24                                                                                       | n/a              | No tray                                           | V1.0                         | 2     | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação                              | Configuração pormenorizada               |                                                                                       |                  |                                                    |                                                                                                                 | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
|                     |                  |                                         | Hardware                                 | Algoritmo de deteção                                                                  | Software de base | Hardware auxiliar                                  | Conceito de operações                                                                                           |       |          |
| EDSHB00064          | Smiths Detection | CTX 5800                                | CTX 5800                                 | Inspection: 5800 ECAC<br>SB EDM 3.0.16<br>Reconstruction: 9.1.1<br>Recon Post: 9.1.1  | n/a              | No tray                                            | n/a                                                                                                             | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00065          | Leidos           | MV3D                                    | 1000-10001-D1                            | 8.5.4 L200                                                                            | n/a              | Tray: Fraport AG, Art. N°M020745                   | n/a                                                                                                             | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00066          | Nuctech          | XT2100HS                                | XT2100HS DHV 1.0                         | OIS V2.0.008 Algorithm<br>V3.1.26                                                     | n/a              | No tray                                            | V1.0                                                                                                            | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00067          | Smiths Detection | CTX 9800 Dsi<br>(0.5 m/s configuration) | 1003589-02                               | Inspection: 9800 ECAC<br>UHS EDM 3.0.18<br>Reconstruction: 9.2.0<br>Recon Post: 9.2.0 | n/a              | No tray                                            | n/a                                                                                                             | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00068          | SureScan         | x1000 (0.5 m/s configuration)           | x1000 – HiSpeed.5<br>(Stationary Gantry) | 4.6.0                                                                                 | n/a              | No tray                                            | x1000B-i1310-A01 -<br>x1000 Scanner Operations Manual,<br>x1000B-i1310-B00 -<br>x1000 Scanner Operations Manual | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00069          | Leidos           | MV3D                                    | 1000-10001-D1                            | 8.9.6 L200                                                                            | n/a              | Tray: Crisplant Cris-Bag V5 LBT,<br>Art. N°7308974 | n/a                                                                                                             | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00070          | Leidos           | MV3D                                    | 1000-10001-D2                            | 8.9.4 N200                                                                            | n/a              | No tray                                            | n/a                                                                                                             | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00071          | Smiths Detection | HI-SCAN 10080<br>XCT                    | HS 10080 XCT                             | 09-21-09                                                                              | n/a              | Tray: BigBear<br>BBF11012                          | n/a                                                                                                             | 3     | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante | Designação | Configuração pormenorizada           |                      |                  |                                                                                              |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|------------|------------|--------------------------------------|----------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |            |            | Hardware                             | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                                            | Conceito de operações |       |          |
| EDSHB00072          | Nuctech    | XT2100HS   | XT2100HS DHV 1.0<br>XT2100HS DHV 1.1 | Algorithm V3.1.27    | n/a              | Tray: Beumer Cris-Bag® tote<br>No. 843139000,<br>Vanderlande tote<br>No.<br>011505-393-00001 | V2.0, V3.0            | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00073          | Nuctech    | XT2100HS   | XT2100HS DHV 1.0<br>XT2100HS DHV 1.1 | Algorithm V3.1.27    | n/a              | Tray: Vanderlande<br>Assy Carrier<br>No.<br>001036-241-00002                                 | V2.0, V3.0            | 2     | EU Stamp |
| EDSHB00074          | Nuctech    | XT2100HS   | XT2100HS DHV 1.0<br>XT2100HS DHV 1.1 | V3.1.28.2            | n/a              | No tray                                                                                      | V1.0, V3.0            | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00075          | Nuctech    | XT2100-R   | XT2100-R DHV 1.0                     | Algorithm V3.1.27    | n/a              | Tray: Beumer Cris-Bag® tote<br>No. 843139000,<br>Vanderlande tote<br>No.<br>011505-393-00001 | V1.0                  | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00076          | Leidos     | MV3D       | 1000-10001-D1                        | 9.0.4 S100           | n/a              | No tray                                                                                      | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00077          | Leidos     | MV3D       | 1000-10001-D1                        | 9.0.4 S200           | n/a              | Tray: Crisplant Cris-Bag® V3 SBT,<br>Art. No. 400B767                                        | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00078          | Leidos     | MV3D       | 1000-10001-D1                        | 9.0.5 S100           | n/a              | No tray                                                                                      | n/a                   | 3     | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante          | Designação                                 | Configuração pormenorizada              |                                                                                       |                  |                                                    |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|---------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                     |                                            | Hardware                                | Algoritmo de deteção                                                                  | Software de base | Hardware auxiliar                                  | Conceito de operações |       |          |
| EDSHB00079          | Leidos              | MV3D                                       | 1000-10001-D1                           | 9.1.2 L200                                                                            | n/a              | Tray: Vanderlande,<br>Item No.<br>001036-241-00002 | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00080          | Smiths<br>Detection | HI-SCAN 10080<br>XCT                       | HS 10080 XCT                            | 09-21-09                                                                              | n/a              | No tray                                            | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00081          | Smiths<br>Detection | HI-SCAN 10080<br>XCT                       | HS 10080 XCT                            | 09-47-17                                                                              | n/a              | No tray                                            | n/a                   | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00082          | Smiths<br>Detection | CTX 9800 Dsi<br>(0.5 m/s<br>configuration) | 1003589-03                              | Inspection: 9800 ECAC<br>UHS EDM 3.1.17<br>Reconstruction: 9.2.0<br>Recon Post: 9.2.0 | n/a              | No tray                                            | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00083          | Smiths<br>Detection | CTX 9800 Dsi<br>(0.5 m/s<br>configuration) | 1003589-03                              | Inspection: 9800 ECAC<br>UHS EDM 3.2.0<br>Reconstruction: 9.2.0<br>Recon Post: 9.2.0  | n/a              | No tray                                            | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00084          | Smiths<br>Detection | CTX 9800 Dsi<br>(0.5 m/s<br>configuration) | 1003589-03                              | Inspection: 9800 ECAC<br>UHS EDM 3.2.1<br>Reconstruction: 9.2.0<br>Recon Post: 9.2.0  | n/a              | No tray                                            | n/a                   | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00085          | Smiths<br>Detection | CTX 9800 Dsi<br>(0.3 m/s 0.5 m/s)          | CTX 9800 DSi (0.3 m/s<br>configuration) | Inspection: ECAC HS<br>EDM 3.1.4<br>Reconstruction: 9.2.0<br>Recon Post: 9.3.3        | n/a              | No tray                                            | n/a                   | 3     | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante          | Designação                                 | Configuração pormenorizada                                                     |                                                                                                                                        |                  |                                                                                                  |                                                          | Norma | Estado   |
|---------------------|---------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------|----------|
|                     |                     |                                            | Hardware                                                                       | Algoritmo de deteção                                                                                                                   | Software de base | Hardware auxiliar                                                                                | Conceito de operações                                    |       |          |
| EDSHB00086          | SureScan            | x1000 (0.5 m/s<br>0.5 m/s)                 | x1000 – HiSpeed.5<br>(Stationary Gantry);<br>(200000009900B<br>ASSY,TOP LEVEL) | 4.6.1                                                                                                                                  | n/a              | No tray                                                                                          | x1000B-i1310-C00 -<br>x1000 Scanner<br>Operations Manual | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00087          | Smiths<br>Detection | CTX 9800 Dsi<br>(0.5 m/s 0.5 m/s)          | CTX 9800 Dsi (0.5 m/s<br>configuration)                                        | Inspection: 9800 ECAC<br>UHS EDM 3.1.17<br>Reconstruction: 9.2.0<br>Recon Post: 9.3.6                                                  | n/a              | VANDERLANDE tray<br>(Ref:<br>001036-241-00002)                                                   | n/a                                                      | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00088          | Smiths<br>Detection | HI-SCAN 10080<br>XCT                       | HS 10080 XCT                                                                   | 09-21-09                                                                                                                               | n/a              | VANDERLANDE tray<br>(Ref:<br>001036-241-00002)<br>VANDERLANDE tray<br>(Ref:<br>001036-103-00001) | n/a                                                      | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00089          | Smiths<br>Detection | CTX 9800 DSi                               | MD Checkerboard HS<br>Configuration                                            | Inspection: 9800<br>ECDMD HS CB 3.0.5<br>Reconstruction: LibRe-<br>con 9800 HS CB DMA<br>8.0.2<br>Recon Post: Postproc SC<br>TUB 8.0.0 | n/a              | Tray: Beumer /<br>Crisplant 400B767                                                              | n/a                                                      | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00090          | Leidos              | MV3D                                       | 1000-10001-D1                                                                  | 9.7.5 L100                                                                                                                             | n/a              | No tray                                                                                          | n/a                                                      | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00091          | Smiths<br>Detection | CTX 9800 Dsi<br>(0.5 m/s<br>configuration) | CTX 9800 DSi Comet<br>x-ray tube (0.5 m/s<br>configuration)                    | Inspection: 9800<br>ECDMD UHS EDM 3.6.0<br>Reconstruction: 9.2.0<br>Recon Post: 9.2.0                                                  | n/a              | No tray                                                                                          | n/a                                                      | 3.1   | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação                           | Configuração pormenorizada                            |                                                                                       |                  |                                    |                                         | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|-------|----------|
|                     |                  |                                      | Hardware                                              | Algoritmo de deteção                                                                  | Software de base | Hardware auxiliar                  | Conceito de operações                   |       |          |
| EDSHB00092          | Rapiscan         | RTT110                               | RTT110                                                | 1.0.47                                                                                | 8.14             | Bigbear Tray (ref: BFF11012)       | n/a                                     | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00093          | Nuctech          | XT2100HS                             | XT2100HS DHV 1.0<br>XT2100HS DHV 1.1                  | Algorithm V3.1.30                                                                     | n/a              | No tray                            | CONOPS XT2100HS v1.0                    | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00094          | Nuctech          | XT2100HS                             | XT2100HS DHV 1.0<br>XT2100HS DHV 1.1                  | Algorithm V3.1.31                                                                     | n/a              | No tray                            | CONOPS XT2100HS v1.0                    | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00095          | Nuctech          | XT2100HS                             | DHV 1.1                                               | Algorithm v3.1.36                                                                     | n/a              | Daifuku (P/N BTSP0007001C)         | CONOPS XT2100HS v3.0                    | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00096          | Rapiscan         | RTT110                               | RTT110                                                | 01/04/2004                                                                            | 8.14             | No tray                            | n/a                                     | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00097          | Nuctech          | XT2100HS                             | DHV 1.1                                               | Algorithm V3.1.39                                                                     | n/a              | Vanderlande (P/N 011505-707-00001) | CONOPS XT2100HS V3.0 (dated 2018-08-06) | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00098          | Rapiscan         | RTT110                               | RTT110                                                | EDS v1.4.04                                                                           | 8.14             | No Tray                            | n/a                                     | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00099          | Smiths Detection | HI-SCAN 10080 XCT                    | HS 10080 XCT                                          | 09-63-09                                                                              | n/a              | Tray : AENA.MAD-001<br>No tray     | n/a                                     | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00100          | Smiths Detection | CTX 9800 Dsi (0.5 m/s configuration) | CTX 9800 DSi Comet x-ray tube (0.5 m/s configuration) | Inspection: 9800<br>ECDMD UHS EDM 3.6.2<br>Reconstruction: 9.2.0<br>Recon Post: 9.2.0 | n/a              | No Tray                            | n/a                                     | 3.1   | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante | Designação                       | Configuração pormenorizada               |                      |                  |                                                                                                                                                          |                                               | Norma | Estado   |
|---------------------|------------|----------------------------------|------------------------------------------|----------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------|----------|
|                     |            |                                  | Hardware                                 | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                                                                                                        | Conceito de operações                         |       |          |
| EDSHB00101          | Nuctech    | XT2100HS                         | XT2100HS DHV 1.0<br>XT2100HS DHV 1.1     | Algorithm v3.1.37    | n/a              | Beumer ChrisBag tote<br>(P/N 843139000)<br>Vanderlande Tote 850<br>(P/N<br>011505-393-00001)<br>Vanderlande Assy<br>Carrier<br>(P/N<br>001036-241-00002) | CONOPS XT2100HS<br>V2.0<br>dated 2016-12-21   | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00102          | Nuctech    | XT2100HS                         | DHV 1.1                                  | Algorithm V3.1.40    | n/a              | Beumer/Crisplant,<br>Crisbag (P/N CB3110)                                                                                                                | CONOPS XT2100HS<br>V3.0 (dated<br>2018-08-06) | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00103          | Rapiscan   | RTT110                           | RTT110                                   | EDS v1.0.50          | 8.14             | No tray<br>Daifuku Logan<br>BTSP0007001A Big-<br>Bear BBF11012                                                                                           | n/a                                           | 3.0   | EU Stamp |
| EDSHB00104          | Leidos     | MV3D                             | 1000-10001-D2                            | 10.1.2 H100          | n/a              | No Tray                                                                                                                                                  | n/a                                           | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00105          | Rapiscan   | RTT110                           | RTT110                                   | EDS 1.0.64           | 8.14             | Tray: Beumer Crisbag<br>V5 SBT n.º 7308972                                                                                                               | n/a                                           | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00106          | SureScan   | x1000 (0.5 m/s<br>configuration) | x1000 – HiSpeed.5<br>(Stationary Gantry) | 5.5.0.0              | n/a              | Tray: Vanderlande<br>N.º<br>001036-103-00001                                                                                                             | x1000B-i1310-C01                              | 3     | EU Stamp |
| EDSHB00107          | SureScan   | x1000 (0.5 m/s<br>configuration) | x1000 – HiSpeed.5<br>(Stationary Gantry) | 5.5.0.1              | n/a              | Tray: Vanderlande<br>N.º<br>001036-103-00001                                                                                                             | x1000B-i1310-C01                              | 3.1   | EU Stamp |
| EDSHB00108          | SureScan   | x1000 (0.5 m/s<br>configuration) | x1000 – HiSpeed.5<br>(Stationary Gantry) | 5.5.0.1              | n/a              | Tray: CrisBag® V5<br>SBT 507B595.XXX                                                                                                                     | x1000B-i1310-C01                              | 3     | EU Stamp |

#### 4.2. SDE para bagagem de cabina

O conceito de operações aplicado ao equipamento dos SDE para bagagem de cabina depende da norma alcançada.

**Norma C1:** o rastreio exige a alienação de produtos eletrónicos e líquidos, aerossóis e géis (LAG).

**Norma C2:** permite o rastreio da bagagem que contenha computadores portáteis e outros artigos elétricos de grandes dimensões.

**Norma C3:** permite o rastreio da bagagem que contenha computadores portáteis e outros artigos elétricos de grandes dimensões e LAG.

**Norma C4:** o mesmo conceito de operações que a norma C3.

| Identificador único | Fabricante         | Designação          | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                              |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|--------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|------------------|----------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                    |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                            | Conceito de operações |       |          |
| EDSCB00001          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-12-23             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352) | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00002          | IDSS Holdings Inc. | Detect 1000         | Detect 1000                | 200.3.0              | n/a              | MacDonald Humfrey tray: 12043-SLT            | CONOPS 1 SRT          | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00003          | IDSS Holdings Inc. | Detect 1000         | Detect 1000                | 200.3.0              | n/a              | Scarabee tray: SSL01_XA001_NH                | CONOPS 1 SRT          | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00004          | Leidos             | ClearScan           | 1000-10001-CS              | EDS_1.2.5            | n/a              | Herbert tray: 91280AS                        | 8100-26282-OM         | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00005          | Leidos             | ClearScan           | 1000-10001-CS              | EDS_1.2.5            | n/a              | MacDonald Humfrey tray: 12043-SLT            | 8100-26282-OM         | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00006          | Leidos             | ClearScan           | 1000-10001-CS              | EDS_1.2.5            | n/a              | Scarabee tray: SSL01_XA001_NH                | 8100-26282-OM         | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00007          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040-2is HR | 6040-2is HR                | 09-15-17             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352) | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00008          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040-2is HR | 6040-2is HR                | 09-15-17             | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688)          | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação          | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                              |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|------------------|----------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                  |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                            | Conceito de operações |       |          |
| EDSCB00009          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040-2is HR | 6040-2is HR                | 09-15-20             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352) | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00010          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040-2is HR | 6040-2is HR                | 09-15-19             | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688)          | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00011          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-15-12             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352) | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00012          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-15-13             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352) | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00013          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-16-23             | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688)          | 95595885 (2016/09/26) | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00014          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-16-23             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352) | 95595885 (2016/09/26) | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00015          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-15-12             | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688)          | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00016          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-15-13             | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688)          | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00017          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555aTiX    | 7555aTiX                   | 09-15-14             | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688)          | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação          | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                                                                |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                  |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                              | Conceito de operações |       |          |
| EDSCB00018          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555aTiX    | 7555aTiX                   | 09-15-14             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352)                                   | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00019          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555aTiX    | 7555aTiX                   | 09-15-16             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352)                                   | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00020          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555aTiX    | 7555aTiX                   | 09-16-26             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352)                                   | 95595885 (2016/09/26) | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00021          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555aTiX    | 7555aTiX                   | 09-17-16             | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688)                                            | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00022          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555aTiX    | 7555aTiX                   | 09-17-26             | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688)                                            | 95595885 (2016/09/26) | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00023          | Smiths Detection | XDi                 | XDi                        | XDi-CBS-C-v1.0       | n/a              | MacDonald Humfrey Tray (P/N 34460689)                                          | 2.13                  | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00024          | Analogic         | ConneCT             | n/a                        | 9.04                 | n/a              | Scarabee tray (P/N 21-06027-01)                                                | 16-01519 Rev.00-2016  | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00025          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040-2is HR | 6040-2is HR                | 09-15-20             | n/a              | Smiths Detection Tray (P/N 34486990)<br>Smiths Detection tray 2 (P/N 34482148) | 95595885 (2016/09/26) | C1    | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante         | Designação       | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                                                               |                                     | Norma | Estado   |
|---------------------|--------------------|------------------|----------------------------|----------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|----------|
|                     |                    |                  | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                             | Conceito de operações               |       |          |
| EDSCB00026          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040aTiX | 6040aTiX                   | 09-16-23             | n/a              | Smiths Detection Tray (P/N34486990)<br>Smiths Detection tray 2 (P/N 34482148) | 95595885 (2016/09/26)               | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00027          | IDSS Holdings Inc. | Detect 1000      | Detect 1000                | 201.1.1              | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 12043-SLT)                                        | Detect 1000 user guide Revision 3.0 | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00028          | IDSS Holdings Inc. | Detect 1000      | Detect 1000                | 201.1.1              | n/a              | Scarabee tray: SSL01_XA001_NH                                                 | Detect 1000 user guide Revision 3.0 | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00029          | Leidos             | ClearScan        | 1000-10001-CS              | EDS_1.4.14           | n/a              | Herbert tray: 91280AS                                                         | 8100-26282-OM                       | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00030          | Leidos             | ClearScan        | 1000-10001-CS              | EDS_1.4.15           | n/a              | Scarabee tray: SSL01_XA001_NH                                                 | 8100-26282-OM                       | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00031          | Leidos             | ClearScan        | 1000-10001-CS              | EDS_1.4.18           | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 12043-SLT)                                        | 8100-26282-OM                       | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00032          | Nuctech            | Kylin            | DHV 1.0                    | v3.5.7               | n/a              | Vanderlande Scannojet Tray v4 P10128 revA                                     | v1.0                                | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00033          | Nuctech            | Kylin            | DHV 1.0                    | v3.5.9               | n/a              | Vanderlande Scannojet Tray v4 P10128 revA                                     | v1.0                                | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00034          | Analogic           | ConneCT          | n/a                        | 9.07                 | n/a              | Scarabee tray (P/N 21-06027-01)                                               | 16-01519 Rev.00-2016                | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00035          | Gilardoni          | FEPME 640 AMX    | 37548400-001               | 3AUE0294-005         | n/a              | Gilardoni Tray (P/N 55203181)                                                 | 37640500-001<br>37640500-004        | C1    | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante         | Designação        | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                       |                                     | Norma | Estado   |
|---------------------|--------------------|-------------------|----------------------------|----------------------|------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-------|----------|
|                     |                    |                   | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                     | Conceito de operações               |       |          |
| EDSCB00036          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-10-00             | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 34460689) | 95596016 (2017/09/26)               | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00037          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040aTiX  | 6040aTiX                   | 09-18-13             | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 34460689) | 95595885 (2016/09/26)               | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00038          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040aTiX  | 6040aTiX                   | 09-18-24             | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 34460689) | 95595885 (2016/09/26)               | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00039          | Rapiscan           | 920CT             | n/a                        | 9.04                 | n/a              | Scarabee tray (P/N 21-06027-01))      | 101014944 Rev 2                     | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00040          | Rapiscan           | 920CT             | n/a                        | 9.07                 | n/a              | Scarabee tray (P/N 21-06027-01)       | 101014944 Rev 2                     | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00041          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-14-00             | n/a              | Scarabee tray (P/N SSL01_XA003_NH)    | 95596016 (2017/09/26)               | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00042          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-14-00             | n/a              | Smiths Detection tray (P/N 34486990)  | 95596016 (2017/09/26)               | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00043          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-20-00             | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 34460689) | 95596016 (2017/09/26)               | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00044          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-20-00             | n/a              | Scarabee tray (P/N SSL01_XA003_NH)    | 95596016 (2017/09/26)               | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00045          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-20-00             | n/a              | Smiths Detection tray (P/N 34486990)  | 95596016 (2017/09/26)               | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00046          | IDSS Holdings Inc. | Detect 1000       | Detect 1000                | 314.0.1              | n/a              | MacDonald Humfrey tray: 12043-SLT     | Detect 1000 user guide Revision 3.0 | C3    | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante         | Designação        | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                                                        |                                     | Norma | Estado   |
|---------------------|--------------------|-------------------|----------------------------|----------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|----------|
|                     |                    |                   | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                      | Conceito de operações               |       |          |
| EDSCB00047          | IDSS Holdings Inc. | Detect 1000       | Detect 1000                | 314.0.1              | n/a              | Scarabee tray: SSL01_XA001_NH                                          | Detect 1000 user guide Revision 3.0 | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00048          | IDSS Holdings Inc. | Detect 1000       | Detect 1000                | 205.0.0              | n/a              | Scarabee tray: SSL01_XA001_NH                                          | Detect 1000 user guide Revision 3.0 | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00049          | IDSS Holdings Inc. | Detect 1000       | Detect 1000                | 205.0.0              | n/a              | MacDonald Humfrey tray: 12043-SLT                                      | Detect 1000 user guide Revision 3.0 | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00050          | Nuctech            | CX6040D           | n/a                        | Eda V1.0.0           | n/a              | Nuctech NUC680 tray (P/N v1) Vanderlande Scannojet tray v4 P10128 RevA | CONOPS CX6040D V1.0                 | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00051          | Nuctech            | CX6040D           | n/a                        | Eda V1.0.0           | n/a              | Vanderlande Scannojet tray v4 P10128 RevA                              | CONOPS CX6040D V1.0                 | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00052          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-27-00             | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 34460689)                                  | 95596016 (2017/09/26)               | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00053          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-27-00             | n/a              | Smiths Detection tray P/N 34486990)                                    | 95596016 (2017/09/26)               | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00054          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040aTiX  | 6040aTiX                   | 09-19-23             | n/a              | Vanderlande Scannojet tray (P/N 10128 / 095527-727)                    | 95596016                            | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00055          | Analogic           | ConneCT           | n/a                        | 9.07                 | n/a              | Herbert tray (P/N 42112482)                                            | 16-01519 Rev.03-2018                | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00056          | Analogic           | ConneCT           | n/a                        | 9.11                 | n/a              | Vanderlande tray (P/N 095527-727)                                      | 16-01519 Rev.03-2018                | C2    | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação        | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                         |                              | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|-------------------|----------------------------|----------------------|------------------|-----------------------------------------|------------------------------|-------|----------|
|                     |                  |                   | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                       | Conceito de operações        |       |          |
| EDSCB00057          | Leidos           | ClearScan         | 1000-10001-CS              | EDS_1.4.25           | n/a              | MacDonald Humfrey tray: (P/N 12043-SLT) | 8100-26282-OM                | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00058          | Leidos           | ClearScan         | 1000-10001-CS              | EDS_1.4.25           | n/a              | Scarabee tray (P/N SSL01_XA001_NH)      | 8100-26282-OM                | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00059          | Nuctech          | Kylin Ti          | Kylin Ti DHV 1.0           | v3.6.10              | n/a              | Nuctech NUC680 tray (P/N v1)            | Kylin Ti v1.0                | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00060          | Rapiscan         | 620DV             | n/a                        | 4.517                | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 101005244)  | D00370 Rev.1                 | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00061          | Rapiscan         | 920CT             | n/a                        | 9.07                 | n/a              | Herbert tray (P/N 42112482)             | 101014944 Rev 2              | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00062          | Rapiscan         | 920CT             | n/a                        | 9.11                 | n/a              | Vanderlande tray (P/N 095527-727)       | 101014944 Rev 2              | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00063          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-31-00             | n/a              | Smiths Detection tray (P/N 34486990)    | 95596016 Rev. 1 (2017/09/26) | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00064          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-30-00             | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 34460689)   | 95596016 Rev. 1 (2017/09/26) | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00065          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-30-00             | n/a              | Scarabee tray (P/N SSL01_XA003_NH)      | 95596016 Rev. 1 (2017/09/26) | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00066          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-30-00             | n/a              | Smiths Detection tray (P/N 34486990)    | 95596016 Rev. 1 (2017/09/26) | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00067          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-31-00             | n/a              | Scarabee tray (P/N SSL01_XA003_NH)      | 95596016 Rev. 1 (2017/09/26) | C2    | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação          | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                                                                |                              | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|----------|
|                     |                  |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                              | Conceito de operações        |       |          |
| EDSCB00068          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040 CTiX   | 6040 CTiX                  | 20-31-00             | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 34460689)                                          | 95596016 Rev. 1 (2017/09/26) | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00069          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040-2is HR | 6040-2is HR                | 09-19-19             | n/a              | Vanderlande tray (P/N P10128 / 095527-727)                                     | 95596016 (2017/09/26)        | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00070          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-15-13             | n/a              | Smiths Detection tray (P/N 34486990)<br>Smiths Detection tray 2 (P/N 34482148) | 95595885 (2016/09/26)        | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00071          | Analogic         | ConneCT             | n/a                        | 9.15.01              | n/a              | Vanderlande tray (P/N 095527-727)                                              | 16-01519 Rev.03-2018         | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00072          | Analogic         | ConneCT             | n/a                        | 9.15.01              | n/a              | Herbert tray (P/N 42112482)                                                    | 16-01519 Rev.03-2018         | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00073          | Analogic         | ConneCT             | n/a                        | 9.15.01              | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 12043-SLT)                                         | 16-01519 Rev.03-2018         | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00074          | Analogic         | ConneCT             | n/a                        | 9.17.02              | n/a              | Herbert tray (P/N 42112482)                                                    | 16-01519 Rev.03-2018         | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00075          | Analogic         | ConneCT             | n/a                        | 9.17.02              | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 12043-SLT)                                         | 16-01519 Rev.03-2018         | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00076          | Analogic         | ConneCT             | n/a                        | v9.17.01             | n/a              | Vanderlande tray (P/N 095527-727)                                              | 16-01519 Rev.03-2018         | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00077          | Nuctech          | Kylin MV            | DHV 1.0                    | 7.0.3                | n/a              | Vanderlande Scannojet Tray v4 P10128 revA                                      | v1.0                         | C2    | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante         | Designação       | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                                      |                        | Norma | Estado   |
|---------------------|--------------------|------------------|----------------------------|----------------------|------------------|------------------------------------------------------|------------------------|-------|----------|
|                     |                    |                  | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                    | Conceito de operações  |       |          |
| EDSCB00078          | Nuctech            | Kylin MV         | DHV 1.0                    | 7.0.3                | n/a              | Nuctech NUC680 tray (P/N v1)                         | v1.0                   | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00079          | Nuctech            | Kylin Ti         | Kylin Ti DHV 1.0           | 03/06/2010           | n/a              | Vanderlande Scannojet Tray v4 P10128 revA            | Kylin Ti v1.0          | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00080          | Rapiscan           | 920CT            | n/a                        | 9.15.01              | n/a              | Herbert tray (P/N 42112482)                          | 101014944 Rev 2        | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00081          | Rapiscan           | 920CT            | n/a                        | 9.15.01              | n/a              | Vanderlande tray (P/N 095527-727)                    | 101014944 Rev 2        | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00082          | Rapiscan           | 920CT            | n/a                        | 9.15.01              | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 12043-SLT)               | 101014944 Rev 2        | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00083          | Rapiscan           | 920CT            | n/a                        | 9.17.02              | n/a              | Herbert tray (P/N 42112482)                          | 101014944 Rev 2        | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00084          | Rapiscan           | 920CT            | n/a                        | 9.17.02              | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 12043-SLT)               | 101014944 Rev 2        | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00085          | Rapiscan           | 920CT            | n/a                        | 9.17.01              | n/a              | Vanderlande tray (P/N 095527-727)                    | 101014944 Rev 2        | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00086          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040aTiX | 6040aTiX                   | 09-70-23             | n/a              | Vanderlande Scannojet tray (P/N P10128 / 095527-727) | 95596016               | C2    | EU Stamp |
| EDSCB00087          | IDSS Holdings Inc. | Detect 1000      | Detect 1000                | 326.0.0              | n/a              | Tray: VanDerLande Bandeja Scannojet                  | Mfg. N.º 1000D1000v4.0 | C3    | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação        | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                                                                                            |                       | Norma   | Estado   |
|---------------------|------------------|-------------------|----------------------------|----------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|----------|
|                     |                  |                   | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                                                          | Conceito de operações |         |          |
| EDSCB00088          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040CTiX                   | 20-30-00             | n/a              | Smiths Detection tray 2 (P/N 34482148)<br>Vanderlande (P10128 / 095527-727)                                | 95596016              | C2 e C3 | EU Stamp |
| EDSCB00089          | Analogic         | ConneCT           | n/a                        | 9.19.04              | n/a              | Herbert (P/N 42112482)<br>MacDonald Humfrey (P/N 12043-SLT)<br>Vanderlande (P/N 095527-727)                | 16-01519-rev03-2018   | C3      | EU Stamp |
| EDSCB00090          | Rapiscan         | 920CT             | n/a                        | 9.19.04              | n/a              | Herbert tray (P/N 42112482)<br>MacDonald Humfrey tray (P/N 12043-SLT)<br>Vanderlande tray (P/N 095527-727) | 101014944 Rev 2       | C3      | EU Stamp |
| EDSCB00091          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040CTiX                   | 20-36-00             | n/a              | Smiths (P/N 34486990)<br>Mac Donald Humfrey (P/N34460689)<br>Scarabee (P/N SSL01_XA003_NH)                 | 95596016              | C3      | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante         | Designação        | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                                                                                                      |                                      | Norma | Estado   |
|---------------------|--------------------|-------------------|----------------------------|----------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------|----------|
|                     |                    |                   | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                                                                    | Conceito de operações                |       |          |
| EDSCB00092          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040CTiX                   | 20-41-00             | n/a              | Smiths (P/N 34486990)<br>Mac Donald Humfrey (P/N34460689)<br>Scarabee (P/N SSL01_XA003_NH)                           | 95596016                             | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00093          | IDSS Holdings Inc. | Detect 1000 HS    | Detect 1000                | 326.0.0              | n/a              | OneTray Tray (P/N OT_VAS007)<br>OneTray (P/N OT-VAS013)<br>OneTray (P/N OT-VAS015)<br>OneTray (P/N OT-VAS016)        | IDSS_REP-077_Detect1000_-ConOps_Rev0 | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00094          | Nuctech            | CX7555D           | CX7555D.A03N               | EDA 1.0.2            | n/a              | Nuctech NUC680 tray (P/N v3); Vanderlande Scannojet tray 95527-727 (P10128 revA); MacDonald Humfrey tray (12043-SLT) | CONOPS_CX7555-D_EDSCB_-V1.0_20190716 | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00095          | Leidos             | ClearScan 1060HS  | 1000-10001-CSU             | EDS-1.4.33           | n/a              | Vanderlande (P/N 095527-727)                                                                                         | 8100-26282-OM Rev A5                 | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00096          | Leidos             | ClearScan 1060HS  | 1000-10001-CSU             | EDS-1.4.41           | n/a              | MacDonald Humfrey tray (P/N 12043-SLT)                                                                               | 8100-26282-OM Rev A5                 | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00097          | Leidos             | ClearScan 1060HS  | 1000-10001-CSU             | EDS-1.4.42           | n/a              | Scarabee tray (P/N SSL01_XA001_NH)                                                                                   | 8100-26282-OM Rev A5                 | C3    | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante         | Designação          | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                                                                                                                      |                                      | Norma | Estado   |
|---------------------|--------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------|----------|
|                     |                    |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                                                                                    | Conceito de operações                |       |          |
| EDSCB00098          | IDSS Holdings Inc. | Detect 1000         | Detect 1000                | 329.0.0              | n/a              | Herbert tray (P/N 91280AS)                                                                                                           | Mfg. N.º 1000D1000v4.0               | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00099          | IDSS Holdings Inc. | Detect 1000         | Detect 1000                | 332.1.0              | n/a              | Cassoli tray (P/N S030012FPLT)<br>WO tray (P/N W-280819-000)                                                                         | IDSS_REP-077_Detect1000_-ConOps_Rev0 | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00100          | Nuctech            | Kylin Ti            | Kylin Ti DHV 1.0           | v3.6.12              | n/a              | Nuctech NUC680 tray (P/N v3)                                                                                                         | KylinTi CONOPSv1.2                   | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00101          | Nuctech            | Kylin Ti            | Kylin Ti DHV 1.0           | v3.6.13              | n/a              | Cassoli tray (P/N S030008FPLT)                                                                                                       | KylinTi CONOPSv1.2                   | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00102          | Smiths Detection   | HI-SCAN 6040-2is HR | 6040-2is HR                | 09-15-20             | n/a              | Smiths Detection tray 3 (P/N 34493797)                                                                                               | 95596016 rev. 02 (2020/03/01)        | C1    | EU Stamp |
| EDSCB00103          | Analogic           | ConneCT             | ConneCT                    | v9.23.05             | n/a              | Herbert tray (P/N 101019470)                                                                                                         | 16-01519 Rev.03-2018                 | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00104          | Analogic           | ConneCT             | ConneCT                    | v9.21.09             | n/a              | Vanderlande tray (P/N 095527-727)                                                                                                    | 16-01519 Rev.03-2018                 | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00105          | Analogic           | ConneCT             | ConneCT                    | v9.23.04             | n/a              | MacDonald Humfrey (P/N 12043-SLT)                                                                                                    | 16-01519 Rev.03-2018                 | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00106          | Nuctech            | Kylin Ti            | Kylin Ti                   | V3.6.23              | n/a              | Alfyma tray (P/N RDBA18-PART-000-B) Vanderlande Scannojet tray (P/N 095527-727 / P10128 revA) MacDonald Humfrey tray (P/N 12043-SLT) | Kylin Ti - CONOPS v1.2 (2019/07/03)  | C3    | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação        | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                                                                                     |                              | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|-------------------|----------------------------|----------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|----------|
|                     |                  |                   | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                                                   | Conceito de operações        |       |          |
| EDSCB00107          | Rapiscan         | 920CT             | 920CT                      | v9.23.05             | n/a              | Herbert tray (P/N 101019470)                                                                        | 16-01519 Rev.03-2018         | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00108          | Rapiscan         | 920CT             | 920CT                      | v9.21.09             | n/a              | Vanderlande tray (P/N 095527-727)                                                                   | 16-01519 Rev.03-2018         | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00109          | Rapiscan         | 920CT             | 920CT                      | v9.23.04             | n/a              | MacDonald Humfrey (P/N 12043-SLT)                                                                   | 16-01519 Rev.03-2018         | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00110          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040 CTiX | 6040 CTiX                  | 20-50-00             | n/a              | OneTray tray (P/N OT_VAS013) Cassioli tray (P/N S030012FPLT) Smiths Detection tray 3 (P/N 34496512) | 95596016 rev.02 (2020/03/01) | C3    | EU Stamp |
| EDSCB00111          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555aTiX  | 7555aTiX                   | 09-71-27             | n/a              | Smiths Detection tray (P/N 34486990)                                                                | 95596016 (2017/09/26)        | C2    | EU Stamp |

##### 5. PROJEÇÃO DE IMAGENS DE AMEAÇA (PIA)

Intencionalmente deixado em branco.

##### 6. DETETORES DE VESTÍGIOS DE EXPLOSIVOS (DVE)

Para o desempenho dos DVE, foram considerados dois métodos de amostragem durante a avaliação:

- (H) equipamento aprovado nos testes com esfregaços manuais;
- (W) equipamento aprovado nos testes com esfregaços de vara.

No que respeita ao desempenho dos DVE, foram considerados dois domínios de utilização durante as avaliações:

- (P) equipamento aprovado nos testes de rastreio dos passageiros, de pessoas que não sejam passageiros, dos objetos transportados, da bagagem de cabina e da bagagem de porão;
- (C) equipamento aprovado nos testes de rastreio de carga e correio, provisões de bordo, provisões do aeroporto e materiais da transportadora aérea carregados no porão da aeronave.

| Identificador único | Fabricante           | Designação    | Configuração pormenorizada |                                                                                     |                                                  |                                                                                                       |                                                                          | Norma                  | Estado   |
|---------------------|----------------------|---------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|
|                     |                      |               | Hardware                   | Algoritmo de deteção                                                                | Software de base                                 | Hardware auxiliar                                                                                     | Conceito de operações                                                    |                        |          |
| ETD0000001          | Smiths Detection     | IONSCAN 500DT | 4816800                    | AE Rev L                                                                            | 500D-T_3.05.-031                                 | Swab: Número da peça 6822254-A<br>Wand: P/N 6820512                                                   | Operational Manual, Rev. A, May 2013, Part Number 6824395ROW             | (H) / (W)<br>(P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000002          | Smiths Detection     | IONSCAN 600   | 4824000                    | IS600 Exp ECAC-1 final<br>ECAC E (24727-1)<br>ECAC E (24766-1)<br>ECAC E (24766A-1) | 441151<br>982401-2-A<br>982401-2-B<br>982401-2-C | Swab:<br>P/N 6824768-01;<br>P/N 1824019-A                                                             | Ionscan 600 Quick Start Guide, Part Number 6824007                       | (H)<br>(P) / (C)       | EU Stamp |
| ETD0000003          | Bruker Daltonik GmbH | DE-tector     | 1824953                    | Library<br>B_EXEU_EXPL15<br>(P/N 1836524)                                           | n/a                                              | Swab:<br>Sample Collector (P/N 8702660)<br>Sample Collector (P/N 8702660-E)<br>Sampling wand: 8702515 | 2014-06-17/Rev. 1.00 (P/N 1829977)<br>2016-02-01/Rev. 1.01 (P/N 1829977) | (H) / (W)<br>(P)       | EU Stamp |
| ETD0000004          | Bruker Daltonik GmbH | DE-tector     | 1824953                    | Library<br>B_EXEU_EXPL16<br>(P/N 1836522)                                           | n/a                                              | Swab:<br>Sample Collector (P/N 8702660)<br>Sample Collector (P/N 8702660-E)<br>Sampling wand: 8702515 | 2014-06-17/Rev. 1.00 (P/N 1829977)<br>2016-02-01/Rev. 1.01 (P/N 1829977) | (H) / (W)<br>(P) / (C) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante           | Designação                   | Configuração pormenorizada |                                      |                  |                                                                                                    |                                                                          | Norma               | Estado   |
|---------------------|----------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|
|                     |                      |                              | Hardware                   | Algoritmo de deteção                 | Software de base | Hardware auxiliar                                                                                  | Conceito de operações                                                    |                     |          |
| ETD0000005          | Bruker Daltonik GmbH | DE-tector                    | 1824953                    | Library B_EXEU_-MIXD01 (P/N 1836519) | n/a              | Swab: Sample Collector (P/N 8702660)<br>Sample Collector (P/N 8702660-E)<br>Sampling wand: 8702515 | 2014-06-17/Rev. 1.00 (P/N 1829977)<br>2016-02-01/Rev. 1.01 (P/N 1829977) | (H) / (W) (P)       | EU Stamp |
| ETD0000006          | Leidos               | QS-B220 Mfr. P/N QS-B220-010 | 10011377                   | 23176 (P/N 42300086)                 | n/a              | Swab: Sample traps (P/N 42200191)<br>Sampling wand – 10011279                                      | 42400030 (Quick Start Guide)<br>42400028 (User Manual)                   | (H) / (W) (P)       | EU Stamp |
| ETD0000007          | Leidos               | QS-B220 Mfr. P/N QS-B220-011 | 10011377                   | 23448 (P/N 42300099)                 | n/a              | Swab: Sample traps (P/N 42200191)<br>Sampling wand – 10011279                                      | 42400030 (Quick Start Guide)<br>42400028 (User Manual)                   | (H) / (W) (P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000008          | Leidos               | QS-B220 Mfr. P/N QS-B220-012 | 10011377                   | 23445 (P/N 42300098)                 | n/a              | Swab: Sample traps (P/N 42200191)<br>Sampling wand – 10011279                                      | 42400030 (Quick Start Guide)<br>42400028 (User Manual)                   | (H) / (W) (P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000009          | Leidos               | QS-B220 Mfr. P/N QS-B220-013 | 10011377                   | 23444 (P/N 42300097)                 | n/a              | Swab: Sample traps (P/N 42200191)<br>Sampling wand – 10011279                                      | 42400030 (Quick Start Guide)<br>42400028 (User Manual)                   | (H) / (W) (P) / (C) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante                 | Designação                         | Configuração pormenorizada |                        |                                                    |                                                                                                     |                                                                                                                                                        | Norma                  | Estado   |
|---------------------|----------------------------|------------------------------------|----------------------------|------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|
|                     |                            |                                    | Hardware                   | Algoritmo de deteção   | Software de base                                   | Hardware auxiliar                                                                                   | Conceito de operações                                                                                                                                  |                        |          |
| ETD0000010          | Leidos                     | QS-B220<br>Mfr. P/N<br>QS-B220-014 | 10011334                   | 23445 (P/N 42300098)   | n/a                                                | Swab: Sample traps<br>(P/N 42200191)<br>Sampling wand –<br>10011279                                 | 42400030 (Quick<br>Start Guide)<br>42400028 (User<br>Manual)                                                                                           | (H) / (W)<br>(P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000011          | Rapiscan                   | ITEMISER<br>4DX                    | P0007018-015-CEP           | C10.06.11-CEP          | n/a                                                | Swab: M0002057<br>Hand Wand:<br>M0001240                                                            | MA100026-01 /<br>MA100026-02;<br>MA100091 Rev 0C                                                                                                       | (H) / (W)<br>(P)       | EU Stamp |
| ETD0000012          | Rapiscan                   | ITEMISER<br>4DX                    | P0007018-015-CEP           | C10.06.14-CEP          | n/a                                                | Swab: M0002057<br>Hand Wand:<br>M0001240                                                            | MA100026-01 /<br>MA100026-02;<br>MA100091 Rev 0C                                                                                                       | (H) / (W)<br>(P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000013          | Smiths<br>Detection        | IONSCAN<br>600                     | 4824000                    | IS600 Exp ECAC-1 final | 982401-<br>2-A<br>982401-<br>2-B<br>982401-<br>2-C | Esfregaço:<br>P/N 6824768-01;<br>P/N 1824019-A<br>Sampling Wand:<br>P/N 3824750-1;<br>P/N 3824750-2 | Operational Manual,<br>Rev. A, May 2015, P/N<br>6824005ROW<br>Additional Guidance<br>for Performing a<br>Wand Sample<br>Analysis Rev. A (Sept<br>2015) | (H) / (W)<br>(P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000014          | Rapiscan                   | ITEMISER DX                        | P00007018-014-CEP          | 8.89e13CEP             | n/a                                                | Swab:<br>M0001964-100                                                                               | MA100034-01 /<br>MA100034-02;<br>MA100034-02 Rev E                                                                                                     | (H)<br>(P) / (C)       | EU Stamp |
| ETD0000015          | Bruker<br>Daltonik<br>GmbH | RoadRunner                         | 1860000                    | B_RR00_EXPL14          | n/a                                                | Swab: Sample<br>Collector M (P/N<br>1842394)                                                        | 2016-02-16/Rev.<br>1.00 (P/N 1842342)                                                                                                                  | (H)<br>(P)             | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação                        | Configuração pormenorizada        |                                                                                                                         |                                                                                  |                                                                                                           |                                                                                                       | Norma                  | Estado   |
|---------------------|------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|
|                     |                  |                                   | Hardware                          | Algoritmo de deteção                                                                                                    | Software de base                                                                 | Hardware auxiliar                                                                                         | Conceito de operações                                                                                 |                        |          |
| ETD0000016          | Nuctech          | TR2000DB-A                        | C 1.00                            | 15.10.31.64                                                                                                             | n/a                                                                              | Swab:<br>BZOA0403000-I-02<br>Portable swab baker:<br>BZOA0800000-02                                       | 7.10                                                                                                  | (H)<br>(P) / (C)       | EU Stamp |
| ETD0000017          | Smiths Detection | IONSCAN 600                       | 4824000E-101-2<br>4824000E-101P-2 | ECAC E (24758-1)<br>ECAC E (24758-2)<br>ECAC E (24758-4)<br>ECAC E (24758A-1)<br>ECAC E (24758A-2)<br>ECAC E (24758A-4) | 982401-2-D<br>982401-2-E<br>982401-2-F<br>982401-2-K<br>982401-2-R<br>982401-2-T | Swab:<br>P/N 6824768-01;<br>P/N 1824019-A<br>Sampling Wand (Optional):<br>P/N 3824750-1;<br>P/N 3824750-2 | 6824005ROW revision C, January 2016<br>6824005ROW Versão D Ionscan 600 Quick Start Guide, P/N 6824007 | (H) / (W)<br>(P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000018          | Leidos           | QS-B220HT Mfr. P/N<br>QS-B220-017 | 10011377                          | 25088 (P/N 42300098)                                                                                                    | 1.4 P/N 423000-85                                                                | Swab:<br>Sample traps P/N 42200191<br>Sampling wand P/N 10011451                                          | 42400030 (Quick Start Guide)<br>42400028 (User Manual)                                                | (H) / (W)<br>(P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000019          | Nuctech          | TR2000DB-A                        | C 1.00                            | 16.8.2.64 (Library E11.A04.1611)                                                                                        | n/a                                                                              | Swab:<br>BZOA0403000-I-02<br>Portable swab baker:<br>BZOA0800000-02                                       | 7.10                                                                                                  | (H)<br>(P)             | EU Stamp |
| ETD0000020          | Nuctech          | TR2000DB-A                        | C 1.00                            | 16.8.2.64 (Library E11.A08.1611)                                                                                        | n/a                                                                              | Esfregaço:<br>BZOA0403000-I-02<br>Portable swab baker:<br>BZOA0800000-02                                  | 7.10                                                                                                  | (H)<br>(P)             | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante           | Designação                           | Configuração pormenorizada |                                    |                      |                                                                                                           |                                                                                | Norma                  | Estado   |
|---------------------|----------------------|--------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------|
|                     |                      |                                      | Hardware                   | Algoritmo de deteção               | Software de base     | Hardware auxiliar                                                                                         | Conceito de operações                                                          |                        |          |
| ETD0000021          | Nuctech              | TR2000DB-A                           | NIL2.0                     | D17.3.16.66 (Library E11.B01.1707) | n/a                  | Swab: -04A<br>Portable swab baker: BZOA0800000-02                                                         | v17.06                                                                         | (H)<br>(P) / (C)       | EU Stamp |
| ETD0000022          | Rapiscan             | ITEMISER 4DX                         | P00007018-015-CEP          | C10.06.23-CEP                      | n/a                  | Swab: M0002057                                                                                            | MA100091 rev0A;<br>MA100091 Rev 0C                                             | (H)<br>(P) / (C)       | EU Stamp |
| ETD0000023          | Leidos               | QS-B220HT<br>Mfr. P/N<br>QS-B220-017 | 10011465                   | 25088 (P/N 42300098)               | 1.4 P/N<br>423000-85 | Swab: Sample traps<br>P/N<br>42200191<br>Sampling wand P/N<br>10011451;<br>Sampling wand: P/N<br>10011279 | 42400049 (Quick<br>Start Guide)<br>42400048 (User<br>Manual)                   | (H) / (W)<br>(P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000024          | Bruker Daltonik GmbH | DE-tector                            | 1824953                    | Library<br>B_EXEU_EXPL19           | n/a                  | Swab: Sample Collector (P/N 8702660)<br>Sample Collector (P/N 8702660-E)                                  | 2016-02-01/Rev.<br>1.01 (P/N 1829977)<br>2016-02-01/Rev.<br>1.01 (P/N 1829977) | (H)<br>(P)             | EU Stamp |
| ETD0000025          | Bruker Daltonik GmbH | DE-tector                            | 1824953                    | Library<br>B_EXEU_EXPL22           | n/a                  | Swab: Sample Collector (P/N 8702660)<br>Sample Collector (P/N 8702660-E)<br>Sampling wand: 8702515        | 2016-02-01/Rev.<br>1.01 (P/N 1829977)<br>2016-02-01/Rev.<br>1.01 (P/N 1829977) | (H) / (W)<br>(P)       | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante              | Designação        | Configuração pormenorizada |                                                                                           |                  |                                                                                          |                                            | Norma            | Estado   |
|---------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------|----------|
|                     |                         |                   | Hardware                   | Algoritmo de deteção                                                                      | Software de base | Hardware auxiliar                                                                        | Conceito de operações                      |                  |          |
| ETD0000026          | Nuctech                 | TR2000DB-A        | NIL2.0                     | D17.3.16.66<br>(Library E11.B02.1712)<br>(Library E11.B05.1712)<br>(Library E11.B06.1712) | n/a              | Swab: -04A<br>Portable swab baker:<br>BZOA0403000-I-02                                   | v17.06                                     | (H)<br>(P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000027          | Rapiscan                | ITEMISER<br>DX    | P00007018-014-CEP          | 8.89e14CEP                                                                                | n/a              | Swab:<br>S/N M0001964-100<br>Wand:<br>S/N M1000541                                       | MA100034-02<br>Revision C                  | (W)<br>(P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000028          | Bruker<br>Optik<br>GmbH | DE-tector<br>Flex | 1880000                    | Library B_EXFL_EXPL10                                                                     | n/a              | Swab: Sample<br>Collector (P/N<br>8702660-E)                                             | 2018-09-28 / Rev.<br>1.02<br>(P/N 1859473) | (H)<br>(P)       | EU Stamp |
| ETD0000029          | 1st Detect              | TRACER<br>1000    | 00-10001-01                | 05/02/2025                                                                                | 7.17.0.1-<br>85  | Swab: P/N<br>#88-10002-03<br>P/N #88-10002-05;<br>P/N #88-10002-06;<br>P/N #88-10002-07  | Rev 09, 8/7/2018                           | (H)<br>(P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000030          | 1st Detect              | TRACER<br>1000    | 00-10001-01                | 05/02/1931                                                                                | 7.17.0.1-<br>85  | Swab: P/N<br>#88-10002-03;<br>P/N #88-10002-05;<br>P/N #88-10002-06;<br>P/N #88-10002-07 | Rev 09, 8/7/2018                           | (H)<br>(P)       | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante              | Designação        | Configuração pormenorizada         |                                                                                           |                  |                                                                  |                                        | Norma                  | Estado   |
|---------------------|-------------------------|-------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------|----------|
|                     |                         |                   | Hardware                           | Algoritmo de deteção                                                                      | Software de base | Hardware auxiliar                                                | Conceito de operações                  |                        |          |
| ETD0000031          | Nuctech                 | TR2000DC          | Detector CIL4.0<br>Firmware C1.2.0 | D18.9.26<br>(Library E11.C01.1903)<br>(Library E11.C01.1910)<br>(Library E11.C07.1910)    | n/a              | Esfregaço: -04A<br>Swab Baker<br>Tipo-02E                        | 19,03                                  | (H)<br>(P) / (C)       | EU Stamp |
| ETD0000032          | Bruker<br>Optik<br>GmbH | DE-tector<br>Flex | 1880000                            | B_EXFL_EXPL11                                                                             | n/a              | Swab: sample<br>collector(P/N<br>8702660-E)                      | 2019-08-27/Rev.<br>1.03, P/N 1859473   | (H)<br>(P)             | EU Stamp |
| ETD0000033          | Bruker<br>Optik<br>GmbH | DE-tector<br>Flex | 1880000                            | B_EXFL_EXPL11                                                                             | n/a              | Swab: sample collec-<br>tor (P/N 8702660-E)<br>Wand: P/N 8702515 | 2019-08-27/Rev.<br>1.03, P/N 1859473   | (W)<br>(P) / (C)       | EU Stamp |
| ETD0000034          | Rapiscan                | ITEMISER DX       | P0007018-014-CEP                   | 8.89e16CEP                                                                                | n/a              | Swab: S/N<br>M0001964-100<br>Wand: S/N<br>M1000541               | MA001147 Rev. 0A;<br>MA100034-02 Rev E | (H) / (W)<br>(P) / (C) | EU Stamp |
| ETD0000035          | Rapiscan                | ITEMISER DX       | P00007018-014-CEP                  | 8.89e16CEP                                                                                | n/a              | Swab: S/N<br>M0001964-100<br>Wand S/NM1000541                    | MA001147 Rev. 0A                       | (W)<br>(P) / (C)       | EU Stamp |
| ETD0000036          | Nuctech                 | TR2000DC          | Detector CIL4.0<br>Firmware C1.2.0 | D18.9.26 (Library E11.<br>C01.1903) (Library E11.<br>C01.1910) (Library E11.<br>C07.1910) | n/a              | Swab: type -05A with<br>Swab Baker Type-02E;                     | 20.02                                  | (W)<br>(P) / (C)       | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação  | Configuração pormenorizada    |                                                                                                          |                  |                                                                                               |                                                       | Norma                  | Estado   |
|---------------------|------------------|-------------|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------|----------|
|                     |                  |             | Hardware                      | Algoritmo de deteção                                                                                     | Software de base | Hardware auxiliar                                                                             | Conceito de operações                                 |                        |          |
| ETD0000037          | Smiths Detection | IONSCAN 600 | 4824000E-101<br>4824000E-101P | ECAC E (24758-1) ECAC E (24758A-1) ECAC E (24758-2) ECAC E (24758A-2) ECAC E (24758-4) ECAC E (24758A-4) | n/a              | Swab: P/N 6824768-01; P/N 1824019-A<br>Sampling Wand (Optional): P/N 3824750-1; P/N 3824750-2 | 6824005 (Operator Manual) 6824007 (Quick Start Guide) | (H) / (W)<br>(P) / (C) | EU Stamp |

#### 7. SISTEMAS DE DETEÇÃO DE EXPLOSIVOS LÍQUIDOS (SDEL)

Com base no conceito de operações fornecido pelo fabricante, o desempenho dos SDEL foi testado para um determinado tipo de operações:

- A) SDEL que permitem o rastreio de recipientes individuais e requerem a abertura dos recipientes para a recolha de amostras;
- B) SDEL que permitem o rastreio de recipientes individuais sem que seja necessário abrir os recipientes;
- C) SDEL que permitem o rastreio de vários recipientes sem que seja necessário abrir os recipientes.

Quando for utilizado equipamento do tipo A, B ou C, os recipientes de LAG devem ser retirados da bagagem de cabina e rastreados separadamente.

- D) SDEL que permitem o rastreio de recipientes de LAG sem que seja necessário abrir os recipientes (o selo original permanece intacto);
- (D +) SDEL que permitem igualmente o rastreio de recipientes de LAG com meios eletrónicos complexos (por exemplo, computadores portáteis) presentes na bagagem de cabina.

Quando é utilizado equipamento do tipo D ou D +, os recipientes de LAG não necessitam de ser retirados da bagagem de cabina.

| Identificador único | Fabricante       | Designação          | Configuração pormenorizada |                      |                  |                   |                           | Norma    | Estado   |
|---------------------|------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|------------------|-------------------|---------------------------|----------|----------|
|                     |                  |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar | Conceito de operações     |          |          |
| LEDS000001          | Kromek           | Identifier BLS-1003 | n/a                        | CMP_SOF_0800 Rev 4   | n/a              | n/a               | MAL-OPS-0851              | 2<br>(B) | EU Stamp |
| LEDS000002          | Nuctech          | LS1516BA            | DHV 1.0                    | AV 3.1.0.9           | V1.2.026.140     | n/a               | 01/06/2010<br>CONOPS-V1-C | 2<br>(B) | EU Stamp |
| LEDS000003          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | n/a                        | 05-92-30             | n/a              | n/a               | 95592934,<br>10/08/2010   | 2<br>(C) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante                  | Designação                   | Configuração pormenorizada |                                |                                                      |                                      |                                | Norma | Estado   |
|---------------------|-----------------------------|------------------------------|----------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|-------|----------|
|                     |                             |                              | Hardware                   | Algoritmo de deteção           | Software de base                                     | Hardware auxiliar                    | Conceito de operações          |       |          |
| LEDS000004          | Smiths Detection            | HI-SCAN 7555aTiX             | n/a                        | 05-93-30                       | n/a                                                  | n/a                                  | 95592934, 10/08/2010           | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000005          | Veriteque USA, Inc          | SwabTek LETK                 | Test strip batch 200710    | n/a                            | n/a                                                  | n/a                                  | Julho de 2010                  | 2 (A) | EU Stamp |
| LEDS000006          | Smiths Detection            | HI-SCAN 6040aTiX             | 91290001                   | 06-31-07                       | n/a                                                  | n/a                                  | 95592934, 10/08/2010           | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000007          | Smiths Detection            | HI-SCAN 6040aTiX             | 91290001                   | 06-31-35                       | n/a                                                  | n/a                                  | 95592934, 10/08/2010           | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000008          | Agilent Technologies        | Insight100                   | INS100-v1.0                | INS100-27 Rev. 1.0, 1 Sep 2011 | Insight.exe (2.0.0.1)<br>Insight100.exe (2.2.1.0)    | Spectrograph: Q22244 CCD: DR-324B-FI | INS100-26 Rev. 1.0, 7 Sep 2011 | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000009          | Agilent Technologies        | Insight100                   | INS100-v1.0                | INS100-27 Rev. 1.1, 1 Oct 2011 | Insight100.exe (2.1.0.0)<br>Insight100.exe (2.2.1.0) | Spectrograph: Q22244 CCD: DR-324B-FI | INS100-26 Rev. 1.0, 7 Sep 2011 | 2 (B) | EU Stamp |
| LEDS000010          | Optosecurity                | OptoScreener on Smiths 6040i | Smiths 6040i               | 6.0                            | n/a                                                  | OS-3000                              | D500-10001                     | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000011          | Smiths Detection            | HI-SCAN 7555aTiX             | 91460001                   | 06-41-38                       | n/a                                                  | n/a                                  | 95592934, 20/09/2011           | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000012          | Reveal Imaging Technologies | CT-800                       | CT-800                     | 4.3.0.2                        | n/a                                                  | n/a                                  | CT-800 User Guide (P/N 81032)  | 2 (D) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante          | Designação          | Configuração pormenorizada |                                                 |                  |                                                                                                                                                  |                                        | Norma    | Estado   |
|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------------|-------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------|----------|
|                     |                     |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção                            | Software de base | Hardware auxiliar                                                                                                                                | Conceito de operações                  |          |          |
| LEDS000013          | Emisens             | EMILI               | EMILI 2                    | Database 7.1<br>ECAC_Retest_-<br>Jan2012_v3.ini | n/a              | n/a                                                                                                                                              | Emili2_ConOP_03;<br>Rev. 2.0 July 2011 | 2<br>(B) | EU Stamp |
| LEDS000014          | Emisens             | EMILI               | EMILI 2                    | Database 7.3<br>ECAC_Retest_-<br>Jan2012_v3.ini | n/a              | n/a                                                                                                                                              | Emili2_ConOP_03;<br>Rev. 2.0 July 2011 | 2<br>(B) | EU Stamp |
| LEDS000015          | Gilardoni           | FEP ME 640          | 05141092                   | n/a                                             | 3AUE0217         | OptoScreener<br>OS3000<br>System 5.8;<br>Software:<br>5.8.0.42386<br>5.8.6.53192<br>Acquisition module<br>6.0;<br>Liquid detection<br>module 6.3 | 37300500-005                           | 2<br>(C) | EU Stamp |
| LEDS000016          | Gilardoni           | FEP ME 640 AMX      | 05141082                   | n/a                                             | 3AUE0183         | OptoScreener<br>OS3000<br>System 5.8;<br>Software:<br>5.8.0.42386<br>5.8.6.53192<br>Acquisition module<br>6.0;<br>Liquid detection<br>module 6.3 | 37300500-005                           | 2<br>(C) | EU Stamp |
| LEDS000017          | Rapiscan            | 620 DV              | 620DV                      | 3.280                                           | n/a              | Tray: 42106376<br>(Rapiscan)                                                                                                                     | 92106913 rev 1                         | 2<br>(C) | EU Stamp |
| LEDS000018          | Smiths<br>Detection | HI-SCAN<br>6040aTiX | 91290001                   | 06-60-30                                        | n/a              | Schoeller Allibert tray<br>2A021                                                                                                                 | 95593780,<br>30/03/2012                | 2<br>(C) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante               | Designação              | Configuração pormenorizada |                                           |                  |                                |                                                                                                 | Norma           | Estado   |
|---------------------|--------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------------------|------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
|                     |                          |                         | Hardware                   | Algoritmo de deteção                      | Software de base | Hardware auxiliar              | Conceito de operações                                                                           |                 |          |
| LEDS000019          | Battelle                 | LS10                    | LS10<br>(635109J5000-10)   | v1.3.14.1026                              | n/a              | Firmware v1.24                 | LS10 Operator Manual<br>(635109J0040)                                                           | 2<br>(B)        | EU Stamp |
| LEDS000020          | Battelle                 | LS10                    | LS10<br>(635109J5000-10)   | v1.3.20.1045                              | n/a              | Firmware v1.24                 | LS10 Operator Manual<br>(635109J0040)                                                           | 2<br>(B)        | EU Stamp |
| LEDS000021          | Analogic                 | COBRA                   | AN6980                     | Config 4.192 (261)                        | n/a              | n/a                            | 1-64812                                                                                         | 2<br>(D) / (D+) | EU Stamp |
| LEDS000022          | Analogic                 | COBRA                   | AN6980                     | Config 4.193 (261)                        | n/a              | n/a                            | 1-64812                                                                                         | 2<br>(D) / (D+) | EU Stamp |
| LEDS000023          | CEIA                     | EMA-3                   | EMA-3                      | PV EMA3 3540, PVCT<br>EMAO 2100           | n/a              | n/a                            | FI200K0015-<br>v1116UK                                                                          | 3<br>(B)        | EU Stamp |
| LEDS000024          | FLIR                     | PaxPoint V2             | n/a                        | Beta 1.00                                 | n/a              | n/a                            | 20.08.2010 with one<br>additional page con-<br>cerning<br>specific sampling for<br>type A tests | 3<br>(A)        | EU Stamp |
| LEDS000025          | Thermo Fisher Scientific | TruScreen<br>580-1281   | n/a                        | V2.1.0/Build<br>9119/Conf<br>BLSM-A1-T03E | n/a              | n/a                            | Brochure TSCBR02<br>with one additional<br>page                                                 | 3<br>(A)        | EU Stamp |
| LEDS000026          | Kromek                   | Identifier BLS-<br>1006 | SPF-TEC-1207               | 7.4.0.0                                   | n/a              | BOM-OPS-1006                   | CON-OPS-0866<br>Rev3                                                                            | 2<br>(B)        | EU Stamp |
| LEDS000027          | Smiths Detection         | HI-SCAN<br>6040i        | 901520001                  | 06-82-37                                  | n/a              | TIM (Threat Inquest<br>Module) | 95594060                                                                                        | 2<br>(C)        | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante           | Designação                                | Configuração pormenorizada |                                           |                  |                               |                                                      | Norma | Estado   |
|---------------------|----------------------|-------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------|------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------|-------|----------|
|                     |                      |                                           | Hardware                   | Algoritmo de deteção                      | Software de base | Hardware auxiliar             | Conceito de operações                                |       |          |
| LEDS000028          | Smiths Detection     | HI-SCAN 6046si                            | 91150001                   | 06-82-38                                  | n/a              | TIM (Threat Inquest Module)   | 95594060                                             | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000029          | Smiths Detection     | HI-SCAN 7555aTiX                          | 91460001                   | 06-31-36                                  | n/a              | n/a                           | 95592934, 20/09/2011                                 | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000030          | Agilent Technologies | Insight100                                | INS100-v1.0                | Measurement Software: 1.9.0               | n/a              | n/a                           | INS100-25-EN Revision 2.5                            | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000031          | FLIR                 | FIDO X3C                                  | X3 (PNO.: FH-65-A)         | Measurement Software: Beta 1.00 Build 319 | n/a              | n/a                           | FIDO X3C Administrator Manual 1.00 Rev A (June 2013) | 2 (A) | EU Stamp |
| LEDS000032          | Kromek               | Identificador BLS-1006                    | SPF-TEC-1207               | 7.5.0.10                                  | n/a              | BOM-OPS-1006                  | CON-OPS-0866 Rev3                                    | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000033          | Kromek               | Identifier BLS-1006                       | SPF-TEC-1207               | 7.5.0.9                                   | n/a              | BOM-OPS-1006                  | CON-OPS-0866 Rev3                                    | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000034          | Kromek               | Identifier BLS-1006                       | SPF-TEC-1207               | 7.5.0.8                                   | n/a              | BOM-OPS-1006                  | CON-OPS-0866 Rev3                                    | 2 (B) | EU Stamp |
| LEDS000035          | Smiths Detection     | HI-SCAN 6040aTiX                          | 91290001                   | 06-60-32                                  | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 | 95593780, 30/03/2012                                 | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000036          | Agilent Technologies | Insight100                                | INS100-v1.0                | Measurement Software: 1.9.0               | n/a              | n/a                           | INS 100-25-EN Rev. 2.5<br>INS100-24-EN Rev. 1.1      | 3 (A) | EU Stamp |
| LEDS000037          | Leidos               | ACX6.4-MV (3 view) with Optosecurity XMS® | 1000-MVACX-03 REV:C0       | V 6.7                                     | n/a              | HP Z620 (OS-3000, 5.12)       | 8500-10118-00 REV:A1                                 | 2 (C) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação                    | Configuração pormenorizada |                                                                                      |                  |                               |                                    | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|-------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|------------------------------------|-------|----------|
|                     |                  |                               | Hardware                   | Algoritmo de deteção                                                                 | Software de base | Hardware auxiliar             | Conceito de operações              |       |          |
| LEDS000038          | Nuctech          | RT1003                        | 3.0                        | Measurement Software: 1.0.9.6                                                        | n/a              | n/a                           | 7.1.1                              | 2 (B) | EU Stamp |
| LEDS000039          | Optosecurity     | OptoScreener on Smiths 6040i  | Smiths 6040i               | V 6.0                                                                                | n/a              | HP Z620 (OS3000 – 5.33)       | D500-10001                         | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000040          | Optosecurity     | OptoScreener on Smiths 6040i  | Smiths 6040i               | V 6.0                                                                                | n/a              | HP Z620 (OS3000 - 6.8.1)      | D500-10001                         | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000041          | Optosecurity     | OptoScreener on Smiths 6046si | Smiths 6046si              | V 6.5                                                                                | n/a              | HP Z620 / OS3000              | D500-10001                         | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000042          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX              | 91290001                   | 07-60-30                                                                             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 | 95593780, 30/03/2012               | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000043          | Battelle         | LS10                          | LS10 (635109J5000-10)      | v1.3.32.1613<br>v1.3.40.1614                                                         | n/a              | Firmware v1.24                | LS10 Operator Manual (635109J0040) | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000044          | Emisens          | EMILI                         | EMILI TS                   | Measurement Software:<br>ecac_std_v5.1.ini<br>ecac_std_v5.2.ini<br>ecac_std_v5.3.ini | n/a              | n/a                           | EMILI TS Conops 0513               | 2 (B) | EU Stamp |
| LEDS000045          | Nuctech          | LS1516BA                      | DHV 1.0                    | AV 3.2.1.11<br>AV 3.2.1.12                                                           | V1.2.036.188     | n/a                           | 01/06/2010 V1-C                    | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000046          | Osaka University | NuLEDs 1.0                    | Nu-1.0                     | Nu-1.0                                                                               | n/a              | No tray                       | Nu-1.0 2013-11-06                  | 2 (B) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação          | Configuração pormenorizada |                                    |                  |                        |                       | Norma        | Estado   |
|---------------------|------------------|---------------------|----------------------------|------------------------------------|------------------|------------------------|-----------------------|--------------|----------|
|                     |                  |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção               | Software de base | Hardware auxiliar      | Conceito de operações |              |          |
| LEDS000047          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040-2is HR | 90140002                   | 08-12-30                           | n/a              | n/a                    | 95584650, 15/09/2013  | 2 (C)        | EU Stamp |
| LEDS000048          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040-2is HR | 90140002                   | 08-12-35                           | n/a              | n/a                    | 95584650, 15/09/2013  | 2 (C)        | EU Stamp |
| LEDS000049          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 91290001                   | 06-31-37                           | n/a              | Herbert Tray 91280AS   | 95594586, 22/11/2013  | 2 (C)        | EU Stamp |
| LEDS000050          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 91290001                   | 06-31-37                           | n/a              | MacDonald Humfrey Tray | 95594586, 22/11/2013  | 2 (C)        | EU Stamp |
| LEDS000051          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555aTiX    | 91460001                   | 06-31-38                           | n/a              | Herbert Tray           | 95594585, 22/11/2013  | 2 (C)        | EU Stamp |
| LEDS000052          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555aTiX    | 91460001                   | 06-31-38                           | n/a              | MacDonald Humfrey Tray | 95594586, 22/11/2013  | 2 (C)        | EU Stamp |
| LEDS000053          | CEIA             | EMA-3               | EMA-3                      | PV EMA 3 3550, PVCT EMAO 2100, AL3 | n/a              | n/a                    | FI200K0015v1122       | 2 (B)        | EU Stamp |
| LEDS000054          | CEIA             | EMA-3               | EMA-3                      | PVCT EMAO 2100, PVEX EMAX 5311     | n/a              | EMA-EXTP-EXA-MS        | FI200K0015v1209       | 3 (A)        | EU Stamp |
| LEDS000055          | Nuctech          | RT1003              | 3.0                        | Measurement Software: 1.0.9.12     | n/a              | n/a                    | 7.1.1                 | 3 (B)        | EU Stamp |
| LEDS000056          | Nuctech          | XT2080 X-Ray CT     | CH-II 1.2                  | LEDS 1.7                           | n/a              | n/a                    | 1.1                   | 2 (D) / (D+) | EU Stamp |
| LEDS000057          | Gilardoni        | FEP ME 640          | 37493500-000               | 3AUE0263-002                       | 3AUE0217         | n/a                    | 37493700-003          | 2 (C)        | EU Stamp |
| LEDS000058          | Gilardoni        | FEPME 640 AMX       | 37548400-000               | 3AUE0263-002                       | 3AU-E0183-002    | n/a                    | 37548500-001          | 2 (C)        | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante                     | Designação             | Configuração pormenorizada |                                           |                                                                          |                                                                   |                                                            | Norma    | Estado   |
|---------------------|--------------------------------|------------------------|----------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------|----------|
|                     |                                |                        | Hardware                   | Algoritmo de deteção                      | Software de base                                                         | Hardware auxiliar                                                 | Conceito de operações                                      |          |          |
| LEDS000059          | One Reso-<br>nance<br>Sensores | MobiLab® BLS           | MobiLab® BLS               | Medição<br>Software: 2.01B YM<br>BLS 1402 | n/a                                                                      | n/a                                                               | MobiLab®BLS-<br>Configuration A,<br>5 de fevereiro de 2014 | 2<br>(B) | EU Stamp |
| LEDS000060          | Agilent<br>Technolo-<br>gies   | Insight100             | INS100-v1.0                | Measurement<br>Software: 1.9.0            | Auxiliary Mea-<br>surement Soft-<br>ware: 1.2.0,<br>Grav200.exe<br>(1.0) | Grav-kit-v1.0                                                     | INS100-35-EN<br>Revision 1.0                               | 3<br>(B) | EU Stamp |
| LEDS000061          | Nuctech                        | LS1516BA               | DHV 1.0                    | AV 3.2.2.0<br>AV 3.2.2.1                  | V1.2.036.200                                                             | n/a                                                               | 01/06/2010<br>V1-C                                         | 3<br>(B) | EU Stamp |
| LEDS000062          | Nuctech                        | LS1516BA               | DHV 1.0                    | AV 3.2.2.0<br>AV 3.2.2.1                  | V1.2.036.200                                                             | n/a                                                               | 06/11/2013<br>V2-B                                         | 2<br>(C) | EU Stamp |
| LEDS000063          | CEIA                           | EMA-3                  | EMA-3                      | PV EMA33550, PVCT<br>EMAO 2100, AL4       | n/a                                                                      | n/a                                                               | FI200K0015v1122                                            | 3<br>(B) | EU Stamp |
| LEDS000064          | Smiths<br>Detection            | HI-SCAN<br>6040-2is HR | 90140002                   | 08-13-30                                  | n/a                                                                      | n/a                                                               | 95584650,<br>15/09/2013                                    | 2<br>(C) | EU Stamp |
| LEDS000065          | Smiths<br>Detection            | HI-SCAN<br>6040-2is HR | 90140002                   | 08-14-40                                  | n/a                                                                      | n/a                                                               | 95584650,<br>15/09/2013                                    | 3<br>(C) | EU Stamp |
| LEDS000066          | Gilardoni                      | FEP ME 640             | 37493500-000               | 3AUE0263-002                              | 3AU-<br>E0217-001                                                        | n/a                                                               | 37493700-003                                               | 2<br>(C) | EU Stamp |
| LEDS000067          | Nuctech                        | RT1003E                | 2.0                        | Measurement<br>Software: 1.1.2            | n/a                                                                      | n/a                                                               | 3.1                                                        | 3<br>(B) | EU Stamp |
| LEDS000068          | Rapiscan                       | 620 DV                 | 620DV                      | 3.280                                     | n/a                                                                      | Trays: 42112481<br>(MacDonald Hum-<br>frey)<br>42112482 (Herbert) | 92106913 rev 2                                             | 2<br>(C) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante           | Designação       | Configuração pormenorizada |                                                                                                                |                  |                   |                                         | Norma | Estado   |
|---------------------|----------------------|------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|-----------------------------------------|-------|----------|
|                     |                      |                  | Hardware                   | Algoritmo de deteção                                                                                           | Software de base | Hardware auxiliar | Conceito de operações                   |       |          |
| LEDS000069          | Smiths Detection     | HI-SCAN 6040aTiX | 91290001                   | 08-51-33                                                                                                       | n/a              | CQRTS ST-14 Tray  | 95595576, 18/03/2015                    | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000070          | Gilardoni            | FEP ME 640       | 37493500-001               | 3AUE0263-003                                                                                                   | 3AU-E0217-001    | n/a               | 37620800-001                            | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000071          | Gilardoni            | FEP ME 640 AMX   | 37548400-001               | 3AUE0263-003                                                                                                   | 3AU-E0183-002    | n/a               | 37620900-001                            | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000072          | Smiths Detection     | HI-SCAN 6040aTiX | 91290001                   | 08-51-33                                                                                                       | n/a              | CQRTS ST-15 Tray  | 95595576, 18/03/2015                    | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000073          | Emisens              | EMILI 3          | EMILI 3                    | Measurement Software: ecac_std_v6.1.ini                                                                        | n/a              | n/a               | EMILI 3 Conops 1214 (Rev. 1 March 2015) | 2 (B) | EU Stamp |
| LEDS000074          | Emisens              | EMILI 3          | EMILI 3                    | Measurement Software: ecac_std_v6.13.ini<br>ecac_std_v6.14.ini                                                 | n/a              | n/a               | EMILI 3 Conops 1214 (Rev. 1 March 2015) | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000075          | Agilent Technologies | Insight200M      | Cobalt P/N 071-T008-201    | SORS Detection Software: SORS DLL Measurement software (1.9.0)<br>Metal Detection Software: Gravi200.exe (1.0) | n/a              | n/a               | INS200M - 25 - EN Revision 1.1          | 3 (B) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante           | Designação    | Configuração pormenorizada |                                                                                                             |                  |                         |                                                                         | Norma        | Estado   |
|---------------------|----------------------|---------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
|                     |                      |               | Hardware                   | Algoritmo de deteção                                                                                        | Software de base | Hardware auxiliar       | Conceito de operações                                                   |              |          |
| LEDS000076          | Agilent Technologies | Insight200M   | Cobalt P/N 071-T008-201    | SORS Detection Software: SORS DLL Measurement software (1.9.0) Metal Detection Software: Gravi200.exe (1.0) | n/a              | n/a                     | INS200M - 24 - EN Revision 1.0 used with INS200M – 25 – EN Revision 1.1 | 3 (A)        | EU Stamp |
| LEDS000077          | Veriteque USA, Inc   | SwabTek LETK  | Test strip 082015V2        | n/a                                                                                                         | n/a              | n/a                     | LETk082015 v2.0 LETk072016 v3.0                                         | 2 (A)        | EU Stamp |
| LEDS000078          | Leidos               | ClearScan     | 1000-10001-CS Rev 01       | EDS-1.1,1                                                                                                   | n/a              | Scarabee Long Tray      | 8100-26903-00                                                           | 2 (D) / (D+) | EU Stamp |
| LEDS000079          | Leidos               | ClearScan     | 1000-10001-CS Rev 01       | EDS-1.1,1                                                                                                   | n/a              | Herbert Tray            | 8100-26903-00                                                           | 2 (D) / (D+) | EU Stamp |
| LEDS000080          | Battelle             | LS10          | LS10 (635109J5000-10)      | v2.3.40.1705                                                                                                | n/a              | Firmware v1.24          | LS10 Operator Manual (635109J0040)                                      | 3 (B)        | EU Stamp |
| LEDS000081          | Battelle             | LS10          | LS10 (635109J5000-10)      | v2.2.14.001                                                                                                 | n/a              | Firmware v1.24          | LS10 Operator Manual (635109J0040)                                      | 2 (B)        | EU Stamp |
| LEDS000082          | Gilardoni            | FEPME 640 AMX | 37548400-001               | 3AUE0263-004                                                                                                | 3AU-E0183-002    | Gilardoni Tray 10461200 | 37637700-001 rev 002                                                    | 2 (C)        | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante        | Designação          | Configuração pormenorizada |                             |                  |                                     |                             | Norma | Estado   |
|---------------------|-------------------|---------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------|----------|
|                     |                   |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção        | Software de base | Hardware auxiliar                   | Conceito de operações       |       |          |
| LEDS000083          | Kumahira Co. Ltd. | LSR-M1              | 1.0                        | 1.0                         | n/a              | No tray                             | 2015/09/26 v1.0             | 2 (B) | EU Stamp |
| LEDS000084          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040-2is HR | 90140002                   | 09-12-30                    | n/a              | Herbert Tray 91280AS                | 95594585, 24/11/2015        | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000085          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040aTiX    | 91290001                   | 08-90-30                    | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021       | 95593780, 30/03/2012        | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000086          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040aTiX    | 91290001                   | 08-90-31<br>09-12-23        | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021       | 95593780, 30/03/2012        | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000087          | Nuctech           | RT1003EB            | 2.0                        | Measurement Software: 1.1.3 | n/a              | n/a                                 | 2.1                         | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000088          | Nuctech           | RT1003EB            | 2.0                        | Measurement Software: 1.1.3 | n/a              | n/a                                 | 2.1                         | 3 (A) | EU Stamp |
| LEDS000089          | Smiths Detection  | HI-SCAN 7555aTiX    | 91460001                   | 09-12-26                    | n/a              | Schoeller Allibert Tray 2A021       | 95593780, 30/03/2012        | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000090          | Detecta-Chem      | SEEKERE             | 2.5.1                      | 13.1.0                      | n/a              | n/a                                 | SEEKERE User Manual (R1.10) | 2 (A) | EU Stamp |
| LEDS000091          | Detecta-Chem      | SEEKERE             | 2.5.1                      | 13.2.2                      | n/a              | n/a                                 | SEEKERE User Manual (R1.10) | 2 (A) | EU Stamp |
| LEDS000092          | Detecta-Chem      | SEEKERE             | 2.5.1                      | 13.3.0                      | n/a              | n/a                                 | SEEKERE User Manual (R1.10) | 2 (A) | EU Stamp |
| LEDS000093          | Kumahira Co. Ltd. | LSR-M2              | 1.00                       | 1.00                        | 1.00             | NIR.DB. ECAC.1.0.0.0                | 1.00                        | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000094          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040-2is HR | 90140002                   | 09-15-19                    | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688) | 95595885 (2016/09/26)       | 2 (C) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação          | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                              |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|------------------|----------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                  |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                            | Conceito de operações |       |          |
| LEDS000095          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040-2is HR | 90140002                   | 09-15-20             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352) | 95595885 (2016/09/26) | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000096          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040-2is HR | 90140002                   | 09-15-18             | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688)          | 95595885 (2016/09/26) | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000097          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 08-90-31             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352) | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000098          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-15-13             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352) | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000099          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-16-23             | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688)          | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000100          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 08-90-31             | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688)          | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000101          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-15-13             | n/a              | Herbert Tray 91280AS (P/N 34460688)          | 95594585, 22/11/2013  | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000102          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-16-23             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352) | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000103          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555aTiX    | 91460001                   | 09-15-16             | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352) | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante        | Designação          | Configuração pormenorizada |                             |                  |                                                                                |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|-------------------|---------------------|----------------------------|-----------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                   |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção        | Software de base | Hardware auxiliar                                                              | Conceito de operações |       |          |
| LEDS000104          | Smiths Detection  | HI-SCAN 7555aTiX    | 91460001                   | 09-15-25                    | n/a              | Herbert tray 91280AS (P/N 34460688)                                            | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000105          | Smiths Detection  | HI-SCAN 7555aTiX    | 91460001                   | 09-15-25                    | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352)                                   | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000106          | Smiths Detection  | HI-SCAN 7555aTiX    | 91460001                   | 09-16-26                    | n/a              | Schoeller Allibert tray 2A021 (P/N 11112352)                                   | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000107          | Smiths Detection  | HI-SCAN 7555aTiX    | 91460001                   | 09-17-16                    | n/a              | Herbert tray 91280AS (P/N 34460688)                                            | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000108          | Smiths Detection  | HI-SCAN 7555aTiX    | 91460001                   | 09-17-26                    | n/a              | Herbert tray 91280AS (P/N 34460688)                                            | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000109          | Kumahira Co. Ltd. | LSR-M2              | 1.01                       | 1.00                        | 1.01             | NIR.DB. ECAC.1.0.0.0                                                           | CONOP v1.00           | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000110          | Nuctech           | RT1003EB            | 2.0                        | Measurement Software: 1.1.3 | n/a              | n/a                                                                            | 2.2                   | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000111          | Nuctech           | RT1003EB            | 2.0                        | Measurement Software: 1.1.3 | n/a              | n/a                                                                            | 2.2                   | 3 (A) | EU Stamp |
| LEDS000112          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040-2is HR | 6040-2is HR                | 09-15-20                    | n/a              | Smiths Detection Tray (P/N 34486990)<br>Smiths Detection tray 2 (P/N 34482148) | 95595885 (2016/09/26) | 2 (C) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante        | Designação       | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                                                                |                           | Norma | Estado   |
|---------------------|-------------------|------------------|----------------------------|----------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|----------|
|                     |                   |                  | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                              | Conceito de operações     |       |          |
| LEDS000113          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040aTiX | 6040aTiX                   | 09-16-23             | n/a              | Smiths Detection Tray (P/N 34486990)<br>Smiths Detection tray 2 (P/N 34482148) | 95595885 (2016/09/26)     | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000114          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040aTiX | 6040aTiX                   | 09-18-13             | n/a              | MacDonald Humfrey Tray (P/N 34460689)                                          | 95595885 (2016/09/26)     | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000115          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040aTiX | 6040aTiX                   | 09-18-24             | n/a              | MacDonald Humfrey Tray (P/N 34460689)                                          | 95595885 (2016/09/26)     | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000116          | Kumahira Co. Ltd. | LSR-M2           | 1.01                       | 1.00                 | 1.02             | NIR.DB.<br>ECAC.1.0.0.0                                                        | CONOP v1.01 (24/04/2018)  | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000117          | Nuctech           | CX6040D          | CX6040D.B05N               | Lida V1.0.1          | n/a              | LTray V1.0                                                                     | CX6040D V1.0 (2017-12-01) | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000118          | Kumahira Co. Ltd. | LSR-M2           | 1.01                       | 1.00                 | 1.03             | NIR.DB.<br>ECAC.1.0.0.0                                                        | CONOP v1.01 (24/04/2018)  | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000119          | Rapiscan          | 620 DV           | n/a                        | 3.280                | n/a              | Vanderlande Scanno-jet tray (P/N P10128 / 095527-727)                          | 92106913, Rev 2           | 1 (C) | EU Stamp |
| LEDS000120          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040aTiX | 6040aTiX                   | 08-90-31             | n/a              | Smiths Detection tray (P/N 34486990)<br>Smiths Detection tray 2 (P/N 34482148) | 95595885 (2016/09/26)     | 3 (C) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante        | Designação          | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                                                                           |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|-------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                   |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                                         | Conceito de operações |       |          |
| LEDS000121          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040-2is HR | 6040-2is HR                | 09-19-19             | n/a              | Vanderlande tray (P/N P10128 / 095527-727)<br>Vanderlande inlay (P/N P13715 / 095535-212) | 95596016 (2017/09/26) | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000122          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-15-13             | n/a              | Smiths Detection tray (P/N 34486990)<br>Smiths Detection tray 2 (P/N 34482148)            | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000123          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-19-23             | n/a              | Vanderlande Scanno-jet tray (P/N P10128 / 095527-727)                                     | 95595885 (2016/09/26) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000124          | Smiths Detection  | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-70-23             | n/a              | Vanderlande Scanno-jet tray (P/N P10128 / 095527-727)                                     | 95596016              | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000125          | Kumahira Co. Ltd. | LSR-M2              | 1.01                       | 1.01                 | V 2.00<br>V 2.01 | NIR. DB. ECAC 1.0.0.0                                                                     | v1.02 (09.02.2019)    | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000126          | Kumahira Co. Ltd. | LSR-M2              | 1.01                       | 1.01                 | V 2.00<br>V 2.01 | NIR. DB. ECAC 1.0.0.0<br>No tray                                                          | v1.02 (09.02.2019)    | 3 (A) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação       | Configuração pormenorizada |                      |                  |                                                                                                                |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|------------------|----------------------------|----------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |                  |                  | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar                                                                                              | Conceito de operações |       |          |
| LEDS000127          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555aTiX | 7555aTiX                   | 09-16-26             | HX-03-21-A       | Smiths Detection Tray (P/N 34486990)<br>Smiths Detection tray 2 (P/N 34482148)                                 | 95596016 (2017/09/26) | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000128          | X-Ray Center     | XRC 60-40DV      | n/a                        | 108.1.117.187.21     | n/a              | tray: Elder engineering(P/N 42106376)<br>Foam (Polyformes, P/N 256412)<br>Bolts (RS components, P/N 12234438)  | MCIL Rev.1            | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000129          | X-Ray Center     | XRC 60-40DV      | n/a                        | 108.1.117.187.25     | n/a              | tray: Elder engineering (P/N 42106376)<br>Foam (Polyformes, P/N 256412)<br>Bolts (RS components, P/N 12234438) | MCIL Rev.1            | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000130          | X-Ray Center     | XRC 60-40DV      | n/a                        | 108.1.117.187.35     | n/a              | tray: Elder engineering(P/N 42106376)<br>Foam (Polyformes, P/N 256412)                                         | MCIL Rev.1            | 3 (C) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante           | Designação   | Configuração pormenorizada                           |                                                                                                                |                  |                                                       |                                              | Norma | Estado   |
|---------------------|----------------------|--------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------|----------|
|                     |                      |              | Hardware                                             | Algoritmo de deteção                                                                                           | Software de base | Hardware auxiliar                                     | Conceito de operações                        |       |          |
|                     |                      |              |                                                      |                                                                                                                |                  | Bolts (RS components, P/N 12234438)                   |                                              |       |          |
| LEDS000131          | Veriteque USA, Inc   | SwabTek LETK | Test strip batch BL 315250                           | n/a                                                                                                            | n/a              | n/a                                                   | LTD 29 November 2018 v2.0                    | 3 (A) | EU Stamp |
| LEDS000132          | Nuctech              | CX 7555D     | CX7555D.A03N                                         | Lida V1.0.2                                                                                                    | n/a              | Tray: LTray V1.0                                      | CONOPS_CX7555-D_LEDS_V 1.0_20190716          | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000133          | Rapiscan             | 620 DV       | n/a                                                  | 3.510                                                                                                          | n/a              | Vanderlande Scanno-jet tray (P/N P10128 / 095527-727) | 92106913, Rev 2                              | 1 (C) | EU Stamp |
| LEDS000134          | Rapiscan             | 620 DV       | n/a                                                  | 3.500;<br>3.520                                                                                                | n/a              | Vanderlande Scanno-jet tray (P/N P10128 / 095527-727) | 92106913, Rev 2                              | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000135          | Agilent Technologies | Insight200M  | Agilent G6913A with Cobalt internal P/N 071-T008-201 | SORS Detection Software: SORS DLL Measurement software (1.9.0)<br>Metal Detection Software: Gravi200.exe (1.0) | n/a              | n/a                                                   | Type B PLRM-CUD22 Insight200M CONOPS Rev 2.0 | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000136          | Agilent Technologies | Insight200M  | Agilent G6913A with Cobalt                           | SORS Detection Software:                                                                                       | n/a              | n/a                                                   | Tipo A PLRM-CUD21                            | 3 (A) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação          | Configuração pormenorizada |                                                                                       |                  |                                                                                                                             |                               | Norma | Estado   |
|---------------------|------------------|---------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------|----------|
|                     |                  |                     | Hardware                   | Algoritmo de deteção                                                                  | Software de base | Hardware auxiliar                                                                                                           | Conceito de operações         |       |          |
|                     |                  |                     | internal P/N 071-T008-201  | SORS DLL Measurement software (1.9.0)<br>Metal Detection Software: Gravi200.exe (1.0) |                  |                                                                                                                             | Insight200M CONOPS Rev 2.0    |       |          |
| LEDS000137          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040aTiX    | 6040aTiX                   | 09-16-23                                                                              | n/a              | Smiths Detection tray 3 (P/N 34495374, with Safety-Walk + RFID-Tag + Liquidinlay)                                           | 95596016 rev. 02 (2020/03/01) | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000138          | Smiths Detection | HI-SCAN 7555aTiX    | 7555aTiX                   | 09-71-27                                                                              | HX-03-21-A       | Smiths Detection Tray (P/N 34486990)                                                                                        | 95596016 (2017/09/26)         | 2 (C) | EU Stamp |
| LEDS000139          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040-2is HR | 6040-2is HR                | 09-15-20                                                                              | n/a              | Smiths Detection tray 3 (P/N 34495374, with Safety-Walk + RFID-Tag + Liquidinlay)                                           | 95596016 rev. 02 (2020/03/01) | 3 (C) | EU Stamp |
| LEDS000140          | CEIA             | EMA-4               | EMA-4                      | ALG1                                                                                  | n/a              | n/a                                                                                                                         | FI200K048v1000-hUK            | 3 (B) | EU Stamp |
| LEDS000141          | Smiths Detection | HI-SCAN 6040 DV     | 6040 DV                    | 30-00-18                                                                              | n/a              | Smiths Detection tray 2 (P/N 34482148)<br>Smiths Detection tray 3 (P/N 34495374, with Safety-Walk + RFID-Tag + Liquidinlay) | 95596016 rev. 02 (2020/03/01) | 2 (C) | EU Stamp |

## 8. MÉTODOS DE RASTREIO QUE UTILIZAM NOVAS TECNOLOGIAS

Intencionalmente deixado em branco.

## 9. CÃES DETETORES DE EXPLOSIVOS

Intencionalmente deixado em branco.

## 10. EQUIPAMENTO DE DETECÇÃO DE METAIS (EDM)

| Identificador único | Fabricante | Designação  | Configuração pormenorizada |                                                  |                          |                   |                       | Norma | Estado   |
|---------------------|------------|-------------|----------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------|-------|----------|
|                     |            |             | Hardware                   | Algoritmo de deteção                             | Software de base         | Hardware auxiliar | Conceito de operações |       |          |
| MDE0000001          | CEIA       | EMIS 8075   | EMIS_8075_002              | EMIS STD with configurations GOODS 1 and GOODS 2 | SCD V5.800<br>ALM V5.720 | n/a               | FI210K0010v1000       | n/a   | EU Stamp |
| MDE0000002          | CEIA       | EMIS 130160 | EMIS_130160_002            | EMIS STD with configurations GOODS 1 and GOODS 2 | SCD V5.800<br>ALM V5.720 | n/a               | FI210K0008v1000       | n/a   | EU Stamp |
| MDE0000003          | CEIA       | EMIS 130200 | EMIS_130200_002            | EMIS STD with configurations GOODS 1 and GOODS 2 | SCD V5.800<br>ALM V5.720 | n/a               | FI210K0008v1000       | n/a   | EU Stamp |

## 11. SCÂNERES DE SEGURANÇA

Com base no conceito de operações fornecido pelo fabricante, o desempenho do scâner de segurança foi testado para um determinado tipo de operações:

— (A) scâner de segurança que permite a deteção automática de ameaças e a indicação da localização dos objetos detetados numa figura humana esquemática.

| Identificador único | Fabricante       | Designação             | Configuração pormenorizada                  |                      |                   |                   |                       | Norma   | Estado   |
|---------------------|------------------|------------------------|---------------------------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|---------|----------|
|                     |                  |                        | Hardware                                    | Algoritmo de deteção | Software de base  | Hardware auxiliar | Conceito de operações |         |          |
| SSC0000001          | Leidos           | ProVision ATD (SC-100) | 1600-20834-00                               | E3.11.11             | E3.11.11          | n/a               | 8500-10216-00         | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000002          | Leidos           | ProVision ATD (SC-100) | 1600-20834-00                               | EU3.7.51             | EU3.7.51          | n/a               | 8500-10216-00         | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000003          | Leidos           | ProVision ATD (SC-100) | 1600-20834-00; ou 1600-21031-00             | E3.12.11             | E3.12.11          | n/a               | 8500-10216-00         | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000004          | Leidos           | ProVision 2 (PV-2)     | 1600-20982-00                               | E3.12.32             | E3.12.32          | n/a               | 8500-22184-00         | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000005          | Smiths Detection | eqo                    | Configuration document Z7115020 Version 2.0 | 001-085              | BI-01-08-F-000-00 | n/a               | V1.7                  | 2 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000006          | Smiths Detection | eqo                    | Configuration document Z7115022 Version 1.0 | 001-082              | BI-01-08-F-000-00 | n/a               | V1.7                  | 2.1 (A) | EU Stamp |
| SSC0000007          | Smiths Detection | eqo                    | Configuration document Z7115023 Version 1.0 | 001-084              | BI-01-08-F-000-00 | n/a               | 1.7                   | 2 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000008          | Leidos           | ProVision 2 (PV-2)     | 1600-20982-00                               | E3.40.16             | SS4.1.35          | n/a               | 8500-22184-00         | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000009          | Leidos           | ProVision 2 (PV-2)     | 1600-20982-00                               | E4.10.19<br>E4.15.19 | SS2.1             | n/a               | 8500-22184-00         | 2 (A)   | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante      | Designação         | Configuração pormenorizada |                      |                  |                   |                       | Norma    | Estado   |
|---------------------|-----------------|--------------------|----------------------------|----------------------|------------------|-------------------|-----------------------|----------|----------|
|                     |                 |                    | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base | Hardware auxiliar | Conceito de operações |          |          |
| SSC0000010          | Leidos          | ProVision 2 (PV-2) | 1600-20982-00              | E3.50.5<br>E3.55.4   | SS5.1.43         | n/a               | 8500-22184-00         | 1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000011          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS100        | 1.20                       | 1.43                 | 1.43             | n/a               | 1.40                  | 2<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000012          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.12                 | 2.12             | n/a               | 2.10                  | 2<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000013          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS100        | 1.20                       | 1.44                 | 1.44             | n/a               | 1.40                  | 1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000014          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.14                 | 2.14             | n/a               | 2.10                  | 1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000015          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS100        | 1.20                       | 1.43                 | 1.43.2           | n/a               | 1.40                  | 2<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000016          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS100        | 1.20                       | 1.44                 | 1.44.2           | n/a               | 1.40                  | 1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000017          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS100        | 1.20                       | 1.42                 | 1.42.2           | n/a               | 1.40                  | 1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000018          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.12                 | 2.12.2           | n/a               | 2.10                  | 2<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000019          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.13                 | 2.13.2           | n/a               | 2.10                  | 1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000020          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.14                 | 2.14.2           | n/a               | 2.10                  | 1<br>(A) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação         | Configuração pormenorizada |                                  |                                                  |                   |                       | Norma   | Estado   |
|---------------------|------------------|--------------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|---------|----------|
|                     |                  |                    | Hardware                   | Algoritmo de deteção             | Software de base                                 | Hardware auxiliar | Conceito de operações |         |          |
| SSC0000021          | Rohde & Schwarz  | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.16                             | 2.16                                             | n/a               | 2.10                  | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000022          | Rohde & Schwarz  | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.17                             | 2.17                                             | n/a               | 2.10                  | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000023          | Leidos           | ProVision 2 (PV-2) | 1600-20982-00              | E3.70.50<br>E4.20.50<br>E4.25.50 | SS5.1.43<br>SS8.1.50                             | n/a               | 8500-22184-00         | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000024          | Rohde & Schwarz  | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.62                             | 2.62 / 2.62W                                     | n/a               | 2.10                  | 2 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000025          | Nuctech          | MW1000AA           | 1.0                        | 2.1.0.2                          | 2.1.0.177                                        | n/a               | 1.6                   | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000026          | Nuctech          | MW1000AA           | 1.0                        | 2.1.0.3                          | 2.1.0.177                                        | n/a               | 1.6                   | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000027          | Nuctech          | MW1000AA           | 1.0                        | 2.1.0.5                          | 2.1.0.177                                        | n/a               | 1.6                   | 2 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000028          | Rohde & Schwarz  | R&S® QPS100        | 1.20                       | 1.61                             | 1.61 / 1.61 W                                    | n/a               | 1.40                  | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000029          | Rohde & Schwarz  | R&S® QPS100        | 1.20                       | 1.62                             | 1.62 / 1.62 W                                    | n/a               | 1.40                  | 2.1 (A) | EU Stamp |
| SSC0000030          | Rohde & Schwarz  | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.60                             | 2.60 / 2.60 W                                    | n/a               | 2.10                  | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000031          | Rohde & Schwarz  | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.61                             | 2.61 / 2.61 W                                    | n/a               | 2.10                  | 2 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000032          | Smiths Detection | eqo                | 11129800<br>91470000       | 001-115                          | BI-01-09-G-<br>-000-04<br>BI-01-09-G-<br>-245-04 | n/a               | V1.7                  | 1 (A)   | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação            | Configuração pormenorizada |                                                        |                                                  |                   |                       | Norma      | Estado   |
|---------------------|------------------|-----------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------|-----------------------|------------|----------|
|                     |                  |                       | Hardware                   | Algoritmo de deteção                                   | Software de base                                 | Hardware auxiliar | Conceito de operações |            |          |
| SSC0000033          | Smiths Detection | eqo                   | 11129800<br>91470001       | 001-116                                                | BI-01-09-G-<br>-000-04<br>BI-01-09-G-<br>-245-04 | n/a               | V1.7                  | 1<br>(A)   | EU Stamp |
| SSC0000034          | Nuctech          | MW1000AA              | 1.0                        | 2.1.1.1                                                | 2.1.0.177                                        | n/a               | 1.6                   | 1<br>(A)   | EU Stamp |
| SSC0000035          | Nuctech          | MW1000AA              | 1.0                        | 3.0.0.2                                                | 2.1.0.177                                        | n/a               | 1.6                   | 1<br>(A)   | EU Stamp |
| SSC0000036          | Rohde & Schwarz  | R&S®<br>QPS100        | 1.20                       | 1.61                                                   | 3.0.1 / 3.0.1W                                   | n/a               | 1.40                  | 1<br>(A)   | EU Stamp |
| SSC0000037          | Rohde & Schwarz  | R&S®<br>QPS100        | 1.20                       | 1.62                                                   | 3.0.1 / 3.0.1W                                   | n/a               | 1.40                  | 2<br>(A)   | EU Stamp |
| SSC0000038          | Rohde & Schwarz  | R&S®<br>QPS200        | 2.10                       | 2.60                                                   | 3.0.1 / 3.0.1W                                   | n/a               | 2.10                  | 1<br>(A)   | EU Stamp |
| SSC0000039          | Rohde & Schwarz  | R&S®<br>QPS200        | 2.10                       | 2.61                                                   | 3.0.1 / 3.0.1W                                   | n/a               | 2.10                  | 2.1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000040          | Rohde & Schwarz  | R&S®<br>QPS200        | 2.10                       | 2.62                                                   | 3.0.1 / 3.0.1W                                   | n/a               | 2.10                  | 2.1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000041          | Leidos           | ProVision 2<br>(PV-2) | 1600-20982-00              | (random switching)<br>E3.70.50<br>E4.20.50<br>E4.25.50 | SS8.1.50                                         | n/a               | 8500-22184-00         | 1<br>(A)   | EU Stamp |
| SSC0000042          | Rohde & Schwarz  | R&S®<br>QPS201        | 3.10                       | 3.11                                                   | 3.11                                             | n/a               | 3.00                  | 2.1<br>(A) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante      | Designação         | Configuração pormenorizada |                                          |                      |                   |                       | Norma   | Estado   |
|---------------------|-----------------|--------------------|----------------------------|------------------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|---------|----------|
|                     |                 |                    | Hardware                   | Algoritmo de deteção                     | Software de base     | Hardware auxiliar | Conceito de operações |         |          |
| SSC0000043          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS201        | 3.30                       | 3.30                                     | 3.30                 | n/a               | 3.00                  | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000044          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS201        | 3.30                       | 3.31                                     | 3.31                 | n/a               | 3.00                  | 2.1 (A) | EU Stamp |
| SSC0000045          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS201        | 3.30                       | 3.32                                     | 3.32                 | n/a               | 3.00                  | 2.1 (A) | EU Stamp |
| SSC0000046          | Leidos          | ProVision 2 (PV-2) | 1600-20982-00              | (random switching)<br>E3.50.5<br>E3.55.4 | SS8.1.50             | n/a               | 8500-22184-0          | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000047          | Leidos          | ProVision 2 (PV-2) | 1600-20982-00              | E4.40.50<br>E4.45.50<br>E4.50.50         | SS5.1.43<br>SS8.1.50 | n/a               | 8500-22184-00         | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000048          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS100        | 1.20                       | 1.61                                     | 3.0.2 / 3.0.2W       | n/a               | 1.40                  | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000049          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS100        | 1.20                       | 1.62                                     | 3.0.2 / 3.0.2W       | n/a               | 1.40                  | 2 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000050          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.60                                     | 3.0.2 / 3.0.2W       | n/a               | 2.10                  | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000051          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.61                                     | 3.0.2 / 3.0.2W       | n/a               | 2.10                  | 2 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000052          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS200        | 2.10                       | 2.62                                     | 3.0.2 / 3.0.2W       | n/a               | 2.10                  | 2 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000053          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS201        | 3.30                       | 3.30                                     | 3.0.2 / 3.0.2W       | n/a               | 3.00                  | 1 (A)   | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante      | Designação         | Configuração pormenorizada |                                |                      |                   |                       | Norma   | Estado   |
|---------------------|-----------------|--------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|---------|----------|
|                     |                 |                    | Hardware                   | Algoritmo de deteção           | Software de base     | Hardware auxiliar | Conceito de operações |         |          |
| SSC0000054          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS201        | 3.30                       | 3.32                           | 3.0.2 / 3.0.2W       | n/a               | 3.00                  | 2 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000055          | Leidos          | ProVision 2 (PV-2) | 1600-20982-00              | E4.55.50                       | SS5.1.43<br>SS8.1.50 | n/a               | 8500-22184-00         | 2 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000056          | Leidos          | ProVision 2 (PV-2) | 1600-20982-00              | E4.60.50                       | SS5.1.43<br>SS8.1.50 | n/a               | 8500-22184-00         | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000057          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS201        | 3.30                       | 3.34                           | 3.34                 | n/a               | 3.00                  | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000058          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS201        | 3.30                       | 3.35                           | 3.35                 | n/a               | 3.00                  | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000059          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS201        | 3.30                       | 3.36                           | 3.36                 | n/a               | 3.00                  | 2.1 (A) | EU Stamp |
| SSC0000060          | Leidos          | ProVision 2 (PV-2) | 1600-20982-00              | (random switching)<br>E4.55.50 | SS5.1.43<br>SS8.1.50 | n/a               | 8500-22184-00         | 2 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000061          | Leidos          | ProVision 2 (PV-2) | 1600-20982-00              | (random switching)<br>E4.60.50 | SS5.1.43<br>SS8.1.50 | n/a               | 8500-22184-00         | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000062          | Nuctech         | MW1000AA           | 1.0                        | 3.3.0.4                        | 2.1.3.0              | n/a               | 1.9                   | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000063          | Nuctech         | MW1000AA           | 1.0                        | 3.3.0.5                        | 2.1.3.0              | n/a               | 1.9                   | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000064          | Leidos          | ProVision 2 (PV-2) | 1600-20982-00              | (random switching)<br>E4.65.50 | SS5.1.43<br>SS8.1.50 | n/a               | 8500-22184-00         | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000065          | Leidos          | ProVision 2 (PV-2) | 1600-20982-00              | E4.65.50                       | SS5.1.43<br>SS8.1.50 | n/a               | 8500-22184-00         | 1 (A)   | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante       | Designação            | Configuração pormenorizada |                                |                                                                                                      |                   |                          | Norma      | Estado   |
|---------------------|------------------|-----------------------|----------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------|------------|----------|
|                     |                  |                       | Hardware                   | Algoritmo de deteção           | Software de base                                                                                     | Hardware auxiliar | Conceito de operações    |            |          |
| SSC0000066          | Smiths Detection | eqo                   | 11129800<br>91470001       | 001-112                        | BI-01-09-H-<br>-000-00<br>BI-01-09-H-<br>-245-00<br>BI-01-09-L-<br>-000-03<br>BI-01-09-G-<br>-000-05 | n/a               | V1.7                     | 2.1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000067          | Leidos           | ProVision 2<br>(PV-2) | 1600-20982-00              | (random switching)<br>E4.70.50 | SS5.1.43<br>SS8.1.50                                                                                 | n/a               | 8500-22184-00            | 1<br>(A)   | EU Stamp |
| SSC0000068          | Rohde & Schwarz  | R&S®<br>QPS201        | 3.30                       | 3.40                           | 3.40                                                                                                 | n/a               | 3.00                     | 2.1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000069          | Rohde & Schwarz  | R&S®<br>QPS201        | 3.30                       | 3.42                           | 3.42                                                                                                 | n/a               | 3.00                     | 2.1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000070          | Rohde & Schwarz  | R&S®<br>QPS201        | 3.30                       | 3.44                           | 3.44                                                                                                 | n/a               | 3.00                     | 2.1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000071          | Leidos           | ProVision 2<br>(PV-2) | 1600-20982-00              | E4.85.50                       | SS5.1.43<br>SS8.1.50                                                                                 | n/a               | 8500-22184-00 Rev.<br>A0 | 1<br>(A)   | EU Stamp |
| SSC0000072          | Leidos           | ProVision 2<br>(PV-2) | 1600-20982-00              | E4.90.50                       | SS5.1.43<br>SS8.1.50                                                                                 | n/a               | 8500-22184-00 Rev.<br>A0 | 2<br>(A)   | EU Stamp |
| SSC0000073          | Leidos           | ProVision 2<br>(PV-2) | 1600-20982-00              | E4.95.50                       | SS5.1.43<br>SS8.1.50                                                                                 | n/a               | 8500-22184-00 Rev.<br>A0 | 2<br>(A)   | EU Stamp |
| SSC0000074          | Nuctech          | MW1000AA              | 1.0                        | 3.4.1.5                        | 2.1.3                                                                                                | n/a               | 1.9                      | 1<br>(A)   | EU Stamp |
| SSC0000075          | Nuctech          | MW1000AA              | 1.0                        | 3.7.1                          | 2.1.3<br>4.1.2                                                                                       | n/a               | 1.10<br>1.11             | 2.1<br>(A) | EU Stamp |
| SSC0000076          | Leidos           | ProVision 2<br>(PV-2) | 1600-20982-00              | E4.108.50                      | SS5.1.43<br>SS8.1.50                                                                                 | n/a               | 8500-22184-00 Rev.<br>A0 | 2.1<br>(A) | EU Stamp |

| Identificador único | Fabricante      | Designação         | Configuração pormenorizada |                      |                      |                   |                       | Norma   | Estado   |
|---------------------|-----------------|--------------------|----------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|---------|----------|
|                     |                 |                    | Hardware                   | Algoritmo de deteção | Software de base     | Hardware auxiliar | Conceito de operações |         |          |
| SSC0000077          | Leidos          | ProVision 2 (PV-2) | 1600-20982-00              | E4.110.50            | SS5.1.43<br>SS8.1.50 | n/a               | 8500-22184-00 Rev. A0 | 2.1 (A) | EU Stamp |
| SSC0000078          | Leidos          | ProVision 2 (PV-2) | 1600-20982-00              | E4.100.50            | SS5.1.43<br>SS8.1.50 | n/a               | 8500-22184-00 Rev. A0 | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000079          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS201        | 3.50                       | 3.60                 | 3.60W                | n/a               | 1178.5450.02-03.00    | 2.1 (A) | EU Stamp |
| SSC0000080          | Rohde & Schwarz | QPS WALK2000       | 1.04                       | AA-2.0.2dev-8540     | 30.04.2019           | n/a               | V01                   | 1 (A)   | EU Stamp |
| SSC0000081          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS201        | 3.50                       | 3.62                 | 3.62                 | n/a               | 1178.5450.02-03.00    | 2.1 (A) | EU Stamp |
| SSC0000082          | Rohde & Schwarz | R&S® QPS201        | 3.50                       | 3.64                 | 3.64                 | n/a               | 1178.5450.02-03.00    | 2.1 (A) | EU Stamp |

## 12. SCÂNERES DE CALÇADO

### 12.1. Detetores de metais no calçado (DMC);

Nenhuma entrada.

### 12.2. Detetores de explosivos no calçado (DEC).

Nenhuma entrada.

## 13. SOFTWARE DE VALIDAÇÃO AUTOMÁTICA (ACS)

Intencionalmente deixado em branco.

## 14. DETETORES DE VAPORES DE EXPLOSIVOS (DVEX)

Nenhuma entrada.

## SEGUNDA PARTE

***Alteração das entradas***

Intencionalmente deixado em branco.