MANUAL DE MANUAL DE EMBALAGENS E ACONDICIONAMENTO DO SISPROV E SIFARE

MÓDULO 01 – MANUAL DE EMBALAGENS

Índice

ATUALIZAÇÃO: 14 OUT 2024

RESPONSABILIDADE: SUBDIRETORIA DE ABASTECIMENTO - SDAB

1.1 FINALIDADE

1.2 ÂMBITO

1.3 SIGLAS E ABREVIATURAS

1.4 FATORES DE PLANEJAMENTO

1.5 ATRIBUIÇÕES DA SDAB

1.6 ATRIBUIÇÕES DAS EMPRESAS CONTRATADAS

1.7 ATRIBUIÇÕES DOS ELOS DO SISPROV E SIFARE

1.8 EMBALAGENS INDIVIDUAIS DO SIFARE

1.9 TIPOS DE EMBALAGEM

1.10 EMBALAGENS INTERNAS DO SIFARE (ACONDICIONAMENTO)

1.11 TIPOS DE ESTAMPAS NAS EMBALAGENS

1.12 TIPOS DE ETIQUETAS

1.13 ACONDICONAMENTO DE MATERIAIS DESTINADOS AO SISPROV

1.14 ACONDICONAMENTO DE MATERIAIS DESTINADOS AO SIFARE

1.15 DISPOSIÇÕES GERAIS

1.16 DISPOSIÇÕES FINAIS

MÓDULO 01 – MANUAL DE EMBALAGENS

1.1. FINALIDADE

1.1.1. Este MCA-e visa disciplinar, no âmbito do SISPROV, os procedimentos de identificação dos materiais e as embalagens em suas dimensões, matéria-prima e conteúdo, para todo o Material de Intendência pertencente às classes cujo provimento está sob responsabilidade da Diretoria de Administração da Aeronáutica (DIRAD).

1.2. ÂMBITO

Esta Norma aplica-se a todos os Elos do Sistema de Provisões do Comando da Aeronáutica.

1.3. SIGLAS E ABREVIATURAS

a. EXC – Exceção

b. INC – Incorporação

c. PRVF – Postos Regionais de Vendas de Fardamento

d. RNV – Renovação

e. SILOMS – Sistema Integrado de Logística de Material e de Serviços

f. SISPROV – Sistema de Provisões da Aeronáutica

g. SIFARE - Sistema de Fardamento Reembolsável

h. TMR – Tempo Mínimo para Renovação

1.4. FATORES DE PLANEJAMENTO

1.4.1. No planejamento da padronização das embalagens foram considerados os seguintes fatores:

a. natureza do material a ser acondicionado;

b. os meios de transporte utilizados pela SDAB e OM Apoiadoras;

c. a matéria-prima a ser utilizada na confecção das embalagens, em face da indispensável segurança do conteúdo e resistência ao manuseio e transporte;

d. a determinação prévia da quantidade de material a ser embalado;

e. a flexibilidade e mobilidade no manuseio e distribuição do material;

f. o controle do estoque e armazenamento adequado, principalmente, no que diz respeito aos tamanhos dos estrados, armações, compartimentos, amarração dos volumes e empilhamento;

g. a identificação dos materiais com utilização de etiquetas adesivas com codificação padronizada; e

h. a garantia da integridade do material e da segurança no manuseio, pela utilização de etiquetas adesivas de advertência de “frágil”.

1.5. ATRIBUIÇÕES DA SDAB

1.5.1. ATRIBUIÇÕES DA DIVISÃO DE PROVISÕES (AB1)

a. inserir cláusula contratual nos processos de aquisição, para que as empresas forneçam o material, nas embalagens previstas no item 1.9 deste manual;

b. inserir cláusula contratual nos processos de aquisição, para que as empresas forneçam o material, com a embalagens devidamente identificadas e etiquetadas, conforme estabelecido neste manual;

c. inserir cláusula contratual nos processos de aquisição de material do SIFARE, para que as empresas forneçam o material, com a embalagens (tipo de caixas e acondicionamento) devidamente estampadas, conforme estabelecido nos itens 1.09 e 1.10; e

d. inserir, como anexo ao Termo de Referência, cópia deste manual.

1.5.2. ATRIBUIÇÕES DA DIVISÃO DE PADRONIZAÇÃO (AB2)

a. propor alteração deste manual, toda vez que for incluída ou alterada a especificação de um material, que implique em modificação da embalagem;

b. propor alteração deste manual, toda vez que for excluído um material; e

c. especificar, quando aplicável e com o apoio da AB1 e AB3, as novas embalagens destinadas aos materiais modificados e/ou incluídos no SISPROV e SIFARE.

1.5.3. ATRIBUIÇÕES DA DIVISÃO DE DISTRIBUIÇÃO (AB3)

a. fiscalizar o cumprimento das disposições deste manual pelos fornecedores; e

b. informar à Comissão de Fiscalização do Contrato sempre que as embalagens não estiverem de acordo com as especificações.

1.6. ATRIBUIÇÕES DAS EMPRESAS CONTRATADAS

a. acondicionar os materiais, conforme estabelecido neste manual;

b. afixar em todas as caixas, no canto superior direito de uma das faces de menor dimensão, uma etiqueta de identificação do material;

c. entregar todas as embalagens do SIFARE com a estampa da DIRAD, conforme estabelecido no item 1.11;

d. afixar em todas as caixas, no centro das quatro faces laterais, uma etiqueta de frágil, conforme item 1.12.2 deste manual, toda vez que o material não puder ser empilhado ou requerer cuidados de manuseio e/ou transporte especiais, devido à possibilidade de ocorrência de danos;

e. cumprir, rigorosamente, os modelos de etiquetas previstos, atentando para a qualidade da impressão; e

f. embalar, em cada caixa, somente materiais com a mesma especificação

e numeração (dimensões).

1.7. ATRIBUIÇÕES DOS ELOS DO SISPROV E SIFARE

a. manter os materiais acondicionados e embalados em suas embalagens originais, bem como se utilizando dos equipamentos, meios e técnicas de armazenagem adequados;

b. manter, permanentemente, o controle da validade dos lotes de materiais, informando à AB3, com seis meses de antecedência, os materiais que irão vencer e que não tenham aplicação em sua Organização Militar; e

c. fiscalizar o cumprimento das disposições deste manual e informar à SDAB sempre que for identificado procedimento em desacordo com este Manual.

1.8. EMBALAGENS INDIVIDUAIS DO SIFARE (ACONDICIONAMENTO)

1.8.1. Tem por finalidade individualizar e padronizar as embalagens de acondicionamento destinadas aos materiais comercializados pelo SIFARE.

1.8.2. Os fornecedores dos materiais adquiridos pela SDAB e destinados ao SIFARE deverão, obrigatoriamente, observar as especificações contidas neste manual, devendo, as dúvidas, serem esclarecidas junto à Divisão de Distribuição da SDAB.

1.8.3. Possíveis alterações e/ou adequações ao mercado de embalagens deverão ser submetidas, previamente, à aprovação da Divisão de Padronização e Divisão de Distribuição da SDAB.

1.8.4. As embalagens individuais para acondicionamento apresentadas não substituem as previstas para transporte, entrega e armazenagem previstas neste Manual.

1.9. TIPOS DE EMBALAGEM

1.9.1. EMBALAGENS TIPO “A"

a. Caixa retangular de papelão, ondulada, triplex com uma capa Kraft e outra reciclada, grampeada na lateral. Fechamento com fita gomada de 6 cm de largura.

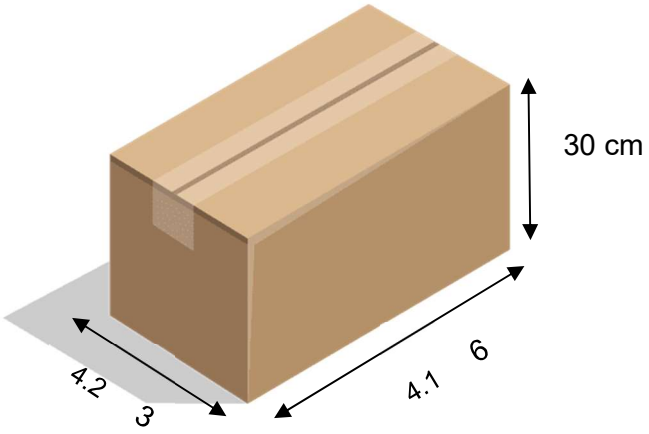
b. Medidas externas:

Comprimento: 60 cm

Largura: 30 cm

Altura: 34 cm

c. Cubagem: 0,0612 m^3



1.9.2. EMBALAGENS TIPO “B"

a. Caixa retangular de papelão, ondulada, triplex com uma capa Kraft e outra reciclada, grampeada na lateral. Fechamento com fita gomada de 6 cm de largura.

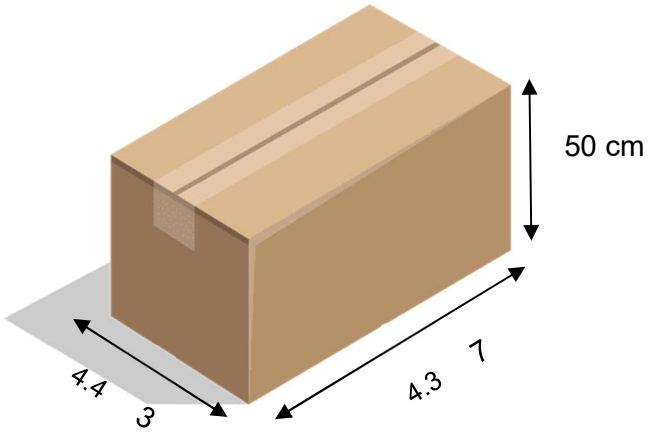
b. Medidas externas:

Comprimento: 70 cm

Largura: 32 cm

Altura: 50 cm

c. Cubagem: 0,112 m^3



1.9.3. EMBALAGENS TIPO “C"

a. Caixa retangular de papelão, ondulada, triplex com uma capa Kraft e outra reciclada, grampeada na lateral. Fechamento com fita gomada de 6 cm de largura.

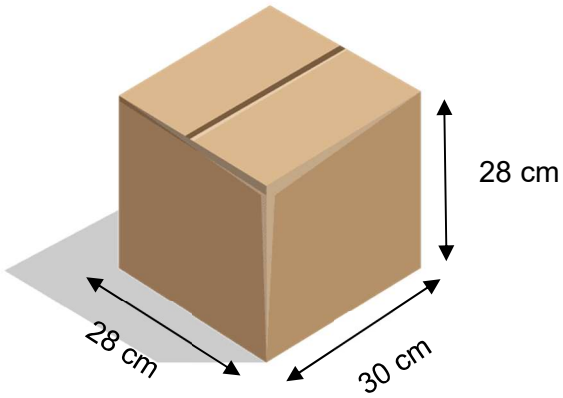
b. Medidas externas:

Comprimento: 30 cm

Largura: 28 cm

Altura: 28 cm

c. Cubagem: 0,02352 m^3



1.9.4. EMBALAGEM TIPO D

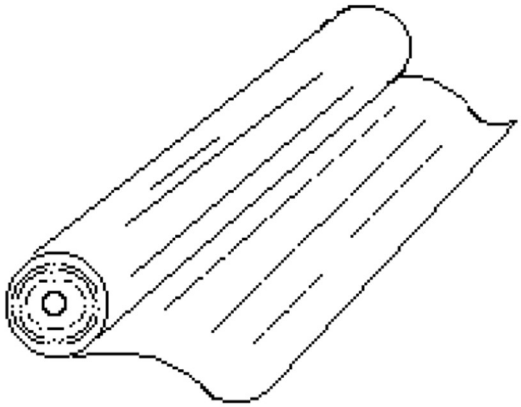
a) Tubos de papelão (núcleo dos rolos), devendo cada rolo ser amarrado com fita adesiva ou cordão plástico, envolvido individualmente por uma capa de plástico resistente e opaca e, ainda, revestido externamente por uma capa de tecido.

d. Medidas Externas:

e. Espessura: 0,6 cm

f. Diâmetro: 6 cm

g. Comprimento: 1,55 m



1.10. EMBALAGENS INTERNAS DO SIFARE (ACONDICIONAMENTO)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
A-001	CAIXA EM PAPEL DUPLEX 250g DIMENSÕES:Largura:22cm, Altura:35cm, Profundidade:5 cm. ESTAMPA: Tipo:“A” Localização: Face superior/unilateral (tampa). ETIQUETA: Dimensões:10x4cm Conteúdo: Descrição do item e tamanho/numeração (se houver) Localização: Lateral inferior da caixa. COMPLEMENTO: Saco transparente em polipropileno>0,006 ou polietileno de baixa densidade >0,008nas dimensões adequadas ao item embalado. OBSERVAÇÕES: Não há.
A-002	CAIXA EM PAPEL DUPLEX 250g– COM MICRO-ONDULADO. DIMENSÕES:Largura:25cm, Altura:38cm, Profundidade:8 cm. ESTAMPA: Tipo:“A” Localização: Face superior/unilateral(tampa). ETIQUETA: Dimensões:10x4cm Conteúdo: Descrição do item e tamanho/numeração (se houver). Localização: Lateral inferior da caixa. COMPLEMENTO: Saco transparente em polipropileno>0,006 ou polietileno de baixa densidade >0,008, nas dimensões adequadas ao item embalado. OBSERVAÇÕES: Não há.

A-003	CAIXA EM PAPEL DUPLEX 250g – COM MICRO-ONDULADO. DIMENSÕES:Largura:28cm, Altura:28cm, Profundidade:14cm. ESTAMPA: Tipo: "A" Localização: Face superior/unilateral (tampa). ETIQUETA: Dimensões:10x4cm Conteúdo: Descrição do item e tamanho/numeração (se houver). Localização: Lateral inferior da caixa. COMPLEMENTO: Saco transparente em polipropileno>0,006ou polietileno de baixa densidade >0,008, nas dimensões adequadas ao item embalado. OBSERVAÇÕES: Não há.
A-004	CAIXA EM PAPEL DUPLEX 250g – COM MICRO-ONDULADO. DIMENSÕES: Ajustáveis ao item embalado ESTAMPA: Não obrigatória ETIQUETA: Dimensões:12x5cm Conteúdo: Descrição, numeração e data de fabricação (mês e ano) do item. Localização: Lateral inferior da caixa. COMPLEMENTO: Papel mono-lúcido envolvendo o item. Sache de sílicagel. OBSERVAÇÕES: Para itens com solado de poliuretano (PU), folheto explicativo, contendo informações sobre o solado, cuidados e formas de conservação, bem como prazo limite para armazenamento sem uso.

B-001	SOLA PAPLASTIFICADA EM PAPEL DUPLEX 250g. DIMENSÕES: Largura:8cm, Altura:10 cm (aberta)/5cm(dobrada), ESTAMPA: Tipo: "B" Localização: Face anterior/unilateral. ETIQUETA: Dimensões:2x4cm Conteúdo: Descrição abreviada do item. Localização: Face posterior da solapa. COMPLEMENTO: Saco, transparente, em polipropileno > 0,010 ou polietileno de baixa densidade > 0,012, com largura correspondente à SOLAPA e altura adequada ao item embalado. OBSERVAÇÕES: Fechamento com grampo de metal. Furos concêntricos de 0,5 cm de diâmetro posicionados a 0,5 cm da borda superior da SOLAPA. Distintivos em metal deverão ser fixados em tira retangular de papel duplex 250g, de dimensões adequadas à embalagem e ao produto antes de acondicionados no saco plástico.
B-002	SOLAPA PLASTIFICADA EM PAPEL DUPLEX 250g DIMENSÕES:Largura:10cm, Altura:10cm(aberta)/5cm(dobrada), ESTAMPA: Tipo: "B" Localização: Face anterior/unilateral. ETIQUETA: Dimensões:2x4cm Conteúdo: Descrição abreviada do item. Localização: Face posterior da solapa. COMPLEMENTO: Saco, transparente, em polipropileno > 0,010 ou polietileno debaixa densidade > 0,012, com largura correspondente à SOLAPA e altura adequada ao item embalado. OBSERVAÇÕES: Fechamento com grampo de metal. Furos concêntricos de 0,5 cm de diâmetro posicionados a 0,5 cm da borda superior da SOLAPA.

B-003	SOLAPA PLASTIFICADA EM PAPEL DUPLEX 250g DIMENSÕES: Largura:12-15cm, Altura:10cm (aberta) / 5cm(dobrada), ESTAMPA: Tipo: "B" Localização: Face anterior/unilateral. ETIQUETA: Dimensões:2x4cm Conteúdo: Descrição abreviada do item e tamanho/numeração (se houver). Localização: Face posterior da solapa. COMPLEMENTO: Saco, transparente, em polipropileno > 0,010 ou polietileno de baixa densidade > 0,012, com largura correspondente à SOLAPA e altura adequada ao item embalado. OBSERVAÇÕES: Fechamento com grampo de metal. Furos concêntricos de 0,5 cm de diâmetro posicionados a 0,5 cm da borda superior da SOLAPA.
C-001	SACO TRANSLUCIDO COM ABA E FECHAMENTO POR ADESIVO VIOLÁVEL (DUPLA FACE). COMPOSIÇÃO: Polipropileno (PP)=0,012ou Polietileno de baixa densidade (PE/BD) = 0,15. DIMENSÕES:Largura:10cm, Altura:20cm+abade 5 cm. ESTAMPA: Tipo:"C" Localização: Face anterior/unilateral. ETIQUETA: Dimensões:8x3cm Conteúdo: Descrição do item e tamanho/numeração (se houver). COMPLEMENTO: Não há. OBSERVAÇÕES: O adesivo da aba deverá ter largura mínima de 1,5 cm, devendo ser reutilizável após aberto. Para itens de cor BRANCA, o saco deverá ser opaco, preferencialmente na cor CINZA.

C-002	SACO TRANSLÚCIDO COM ABA E FECHAMENTO POR ADESIVO VIOLÁVEL (DUPLAFACE). COMPOSIÇÃO: Polipropileno (PP)=0,012 ou Polietileno de baixa densidade (PE/BD) = 0,15. DIMENSÕES: Largura:15cm, Altura:35cm+abade5 cm. ESTAMPA: Tipo:“C” Localização: Face anterior/unilateral. ETIQUETA: Dimensões:12x5cm Conteúdo: Descrição do item e tamanho/numeração (se houver). COMPLEMENTO: Não há. OBSERVAÇÕES: O adesivo da aba deverá ter largura mínima de1,5 cm, devendo ser reutilizável após aberto. Para itens de cor BRANCA, o saco deverá ser opaco, preferencialmente na cor CINZA.
C-003	SACO TRANSLÚCIDO COM ABA E FECHAMENTO POR ADESIVO VIOLÁVEL (DUPLA FACE). COMPOSIÇÃO: Polietileno de baixa densidade (PE/BD) =0,020. DIMENSÕES: Largura: 30cm, Altura:40 cm + aba de 5 cm. ESTAMPA: Tipo:“C” Localização: Face anterior/unilateral. ETIQUETA: Dimensões:12x5cm Conteúdo: Descrição do item e tamanho/numeração (se houver). COMPLEMENTO: Não há. OBSERVAÇÕES: O adesivo da aba deverá ter largura mínima de1,5cm, devendo ser reutilizável após aberto. Para itens de cor BRANCA, o saco deverá ser opaco, preferencialmente na cor CINZA.

C-004	SACO TRANSLÚCIDO COM ABA E FECHAMENTO POR ADESIVO VIOLÁVEL (DUPLAFACE). COMPOSIÇÃO: Polietileno de baixa densidade (PE/BD) =0,020. DIMENSÕES: Largura: 35cm, Altura:50 cm + aba de 5-10cm. ESTAMPA: Tipo:"C" Localização: Face anterior/unilateral. ETIQUETA: Dimensões:12x5cm Conteúdo: Descrição do item e tamanho/numeração (se houver). COMPLEMENTO: Não há. OBSERVAÇÕES: O adesivo da aba deverá ter largura mínima de 1,5cm, devendo ser reutilizável após aberto. Para itens de cor BRANCA, o saco deverá ser opaco, preferencialmente na cor CINZA.
C-005	SACO TRANSLÚCIDO COM FECHAMENTO TIPO FRONHA (ENVELOPE). COMPOSIÇÃO: Polipropileno (PP)=0,012 ou Polietileno de baixa densidade (PE/BD) = 0,015. DIMENSÕES: Largura: 20cm, Altura: 30cm. ESTAMPA: Tipo:"C" Localização: Face anterior/unilateral. ETIQUETA: Dimensões:12x5cm Conteúdo: Descrição do item e tamanho/numeração (se houver). COMPLEMENTO: Não há. OBSERVAÇÕES: Para itens de cor BRANCA, o saco deverá ser opaco, preferencialmente na cor CINZA.

C-006	SACO TRANSLÚCIDO COM FECHAMENTO TIPO FRONHA (ENVELOPE). COMPOSIÇÃO: Polipropileno (PP)=0,012 ou Polietileno de baixa densidade (PE/BD)= 0,015. DIMENSÕES: Largura:25cm, Altura:35cm. ESTAMPA: Tipo:"C" Localização: Face anterior/unilateral. ETIQUETA: Dimensões:12x5cm Conteúdo: Descrição do item e tamanho/numeração (se houver). COMPLEMENTO: Não há. OBSERVAÇÕES: Para itens de cor BRANCA, o saco deverá ser opaco, preferencialmente na cor CINZA.
C-007	SACO TRANSLÚCIDO COM TALA (ALÇA TRILHO) NA COR PRETA E FECHAMENTOTIPO ZIP. COMPOSIÇÃO: Polietileno de baixa densidade (PE/BD) =0,020. DIMENSÕES: Largura: 35cm, Altura: 45 cm + trilho com alça. Profundidade: sanfona opcional ESTAMPA: Tipo:"C" Localização: Face anterior/unilateral. ETIQUETA: Dimensões:12x5cm Conteúdo: Descrição do item e tamanho/numeração (se houver). COMPLEMENTO: Não há. OBSERVAÇÕES: Para itens de cor BRANCA, o saco deverá ser opaco, preferencialmente na cor CINZA.

C-008	SACO TRANSLÚCIDO COM TALA (ALÇA TRILHO) NA COR PRETA EFECHAMENTOTIPO ZIP. COMPOSIÇÃO: Polietileno de baixa densidade (PE/BD) =0,020. DIMENSÕES: Largura: 40cm, Altura: 50-55 cm + trilho com alça. Profundidade: sanfona opcional. ESTAMPA: Tipo:“C” Localização: Face anterior/unilateral. ETIQUETA: Dimensões:12x5cm Conteúdo: Descrição do item e tamanho/numeração (se houver). COMPLEMENTO: Não há. OBSERVAÇÕES: Para itens de cor BRANCA, o saco deverá ser opaco, preferencialmente na cor CINZA.
C-009	SACO TRANSLÚCIDO COM FECHAMENTO TIPO ZIP COM ALÇA “BOCA”. COMPOSIÇÃO: Polietileno de baixa densidade (PE/BD) =0,020. DIMENSÕES: Largura: 20cm, Altura:30cm. ESTAMPA: Tipo:“C” Localização: Face anterior/unilateral. ETIQUETA: Dimensões:12x5cm Conteúdo: Descrição do item e tamanho/numeração (se houver). COMPLEMENTO: Não há. OBSERVAÇÕES: Para itens de cor BRANCA, o saco deverá ser opaco, preferencialmente na cor CINZA.

1.11. TIPOS DE ESTAMPAS NAS EMBALAGENS

1.11.1. ESTAMPA TIPO “A” – CAIXAS

- ✓ Unicolor (preta ou azul-escuro)
- ✓ Dimensões: A 10cm X L 20cm (tamanho mínimo)

DIRETORIA DE ADMNISTRAÇÃO DA AERONÁUTICA
SUBDIRETORIA DE ABASTECIMENTO

“PREVER PARA PROVER”

1.11.2. ESTAMPA TIPO “B” – SOLAPAS

- – Unicolor (preta ou azul-escuro)
- – Dimensões: A 4cm X L7cm (tamanho mínimo)

DIRETORIA DE ADMNISTRAÇÃO DA AERONÁUTICA
SUBDIRETORIA DE ABASTECIMENTO

“PREVER PARA PROVER”

SISTEMA DE FARDAMENTO REEMBOLSÁVEL

1.11.3. ESTAMPA TIPO “C” – SACOS E SACOLAS

- Unicolor (preta ou azul-escuro)
- Dimensões: A 10cm X L16cm (tamanho mínimo)



1.12. TIPOS DE ESTIQUETAS

1.12.1. ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO VOLUME

<table>
<tr><td colspan="4">DIRETORIA DE ADMNISTRAÇÃO DA AERONÁUTICA
SUBDIRETORIA DE ABASTECIMENTO</td></tr>
<tr><td>ITEM:</td><td colspan="3">MEIA-BOTA PRETA</td></tr>
<tr><td>ANO DE FABRICAÇÃO:</td><td colspan="3">2021</td></tr>
<tr><td>FORNECEDOR:</td><td colspan="3">XXXXXXXXXXXXXXX</td></tr>
<tr><td>ESPECIFICAÇÃO
FAB-CA-005</td><td>TAMANHO
42</td><td>QUANTIDADE
12</td><td>PAR ( )
ROLO ( )
UNIDADE (X)</td></tr>
<tr><td>Nº DA NOTA DE EMPENHO
2021NE0000001</td><td>Nº CONTRATO
01/CAE-SDAB/2021</td><td>NF
10.000</td><td>LOCAL DE ENTREGA
SDAB (X)
SASDAB ( )</td></tr>
<tr><td>Nº LOTE
210000123</td><td>PESO BRUTO
10 kg</td><td>Nº VOL
1 de 10</td><td>SISPROV (X)
SIFARE ( )</td></tr>
</table>

1.12.2. ETIQUETA DE FRÁGIL



1.13. ACONDICIONAMENTO DOS MATERIAIS DESTINADOS AO SISPROV

DESCRIÇÃO	TIPO DE EMBALAGEM	EMBALAGEM	QTD POR EMBALAGEM	ACONDICIONAMENTO DENTRO DA EMBALAGEM
ABRIGO AMERELO IMPERMEÁVEL	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	8	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
ABRIGO CAMUFLADO IMPERMEÁVEL	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	8	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
ABRIGO POLAR	CAIXA DE PAPELÃO	FORNECEDOR	F	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
AVENTAL	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	90	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
ALGEMA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO C	F	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
BANDEIRA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	20	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
BERMUDA DE BRIM	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
BLUSÃO AZUL-AERONAUTICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	25	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
BLUSAO CAMUFLADO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	25	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
BONÉ PARA EDUCAÇÃO FÍSICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	150	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
BORZEGUIM	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	15	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
BOTA PARA COMBATE A INCENDIO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	05	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
BOTA PRETA PARA MOTOCICLISTA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	6	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
BOTÃO PRATEADO POLIDO PEQUENO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO C	7000	PACOTE PLÁSTICO COM 100 UNIDADES
BOTÃO PRATEADO POLIDO GRANDE	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO C	4000	PACOTE PLÁSTICO COM 100 UNIDADES
BRAÇADEIRA DE SERVIÇO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	200	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CACHECOL BRANCO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	50	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CACHECOL BRANCO PARA DESFILE	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	500	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CADARÇO PRETO PARA SAPATO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	2500	PACOTE PLÁSTICO COM 100 UNIDADES
CALÇA CAMUFLADA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	25	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CALÇA DE BRIM AZUL-AERONÁUTICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	20	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CALÇA DE BRIM BRANCA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	20	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CALÇA MASCULINA AZUL-AERONÁUTICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CALÇA MASCULINA BRANCA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	25	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CALÇA PARA EDUCAÇÃO FÍSICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO

MÓDULO 04 – MANUAL DE EMBALAGENS

DESCRIÇÃO	TIPO DE EMBALAGEM	EMBALAGEM	QTD POR EMBALAGEM	ACONDICIONAMENTO DENTRO DA EMBALAGEM
CALÇA PRETA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	25	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CALÇADO PARA LOCOMOÇÃO SOBRE AERONAVES	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	15	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CALÇÃO MASCULINO AZUL-ROYAL	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	50	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CALÇÃO FEMININO AZUL-ROYAL	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	50	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CALÇÃO PARA NATAÇÃO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	200	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAMISA FEMININA AZUL-CLARO DE MANGAS COMPRIDAS	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAMISA FEMININA AZUL-CLARO DE MANGAS CURTAS	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAMISA MASCULINA AZUL-CLARO DE MANGAS COMPRIDAS	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAMISA MASCULINA AZUL-CLARO DE MANGAS CURTAS	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO, PACOTE PLÁSTICO COM 15 UN
CAMISA MASCULINA BRANCA DE MANGAS COMPRIDAS	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAMISA MASCULINA BRANCA DE MANGAS CURTAS	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAMISETA BRANCA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	50	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAMISETA BRANCA COM GLÁDIO ALADO OLÍMPICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	50	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAMISETA BRANCA FLANELADA DE MANGAS COMPRIDAS	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	25	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAMISETA BRANCA FLANELADA DE MANGAS COMPRIDAS	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	25	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAMISETA CAMUFLADA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	50	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAMPO OPERATORIO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	F	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CANTIL	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	25	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAPA DE CHUVA AZUL-AERONÁUTICA IMPERMEÁVEL	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	50	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CAPACETE	CAIXA DE PAPELÃO	FORNECEDOR	12	UNITÁRIO EM CAIXA DE PAPELÃO
CAPACETE BRANCO PARA MOTOCICLISTA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO C	1	UNITÁRIO EM CAIXA DE PAPELÃO
CASACO COM FORRO E CAPUZ CAMUFLADO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	15	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CEROULA MASCULINA BRANCA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CINTO AZUL-AERONÁUTICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	425	ROLO COM 25 METROS EM SACO PLÁSTICO
CINTO BRANCO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	425	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CINTO PRETO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	425	ROLO COM 25 METROS EM SACO PLÁSTICO
COBERTOR AZUL	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	8	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
COLCHA BRANCA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	15	UNITÁRIO EM CAIXA DE PAPELÃO

MÓDULO 04 – MANUAL DE EMBALAGENS

DESCRIÇÃO	TIPO DE EMBALAGEM	EMBALAGEM	QTD POR EMBALAGEM	ACONDICIONAMENTO DENTRO DA EMBALAGEM
COLCHONETE TIPO II PARA CAMA BELICHE	PLÁSTICO	***	1	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
CORDÃO BRANCO PARA USO COM APITO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	250	PACOTE PLÁSTICO COM 50 UNIDADES
CULOTE PRETO DE COURO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	F	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
DISTINTIVO SÉRIE	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO C	1500	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO COM 50 PR
EDREDOM BRANCO REPOUSAR	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO C	3	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
ESPADIM	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	90	UNITÁRIO EM CAIXA DE PAPELÃO
FAIXA PRETA DE CETIM	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	F	DEFINIDO PELO FORNECEDOR
FIVELA PRATEADA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO C	500	FECHADO COM 50 UNIDADES
FIVELA PRETA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO C	500	FECHADO COM 50 UNIDADES
FRONHA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	120	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
GANDOLA CAMUFLADA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	15	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
GORRO BRANCO PARA COZINHEIRO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	250	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
GORRO COM PALA CAMUFLADO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	150	DEZENA EM SACO PLÁSTICO
GORRO FEMININO AZUL-AERONÁUTICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	250	DEZENA EM SACO PLÁSTICO
GORRO LARANJA (SAR)	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	150	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO, PACOTE PLÁSTICO COM 10 UN
GORRO MASCULINO AZUL-AERONÁUTICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	250	DEZENA EM SACO PLÁSTICO
GRAVATA FEMININA PRETA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO C	300	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO, PACOTE PLÁSTICO COM 10 UN
GRAVATA MASCULINA HORIZONTAL	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	600	DEZENA EM SACO PLÁSTICO
GRAVATA MASCULINA VERTICAL	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	200	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO, PACOTE PLÁSTICO COM 10 UN
GUIA AZUL-AERONÁUTICA PARA ESPADIM	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO C	150	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO, PACOTE PLÁSTICO COM 10 UN
INSIGNIA DE GORRO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	2000	DEZENA EM SACO PLÁSTICO
INSÍGNIA PARA MASTRO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	F	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
INSIGNIA/DISTINTIVO DE GORRO COM PALA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	10000	DEZENA EM SACO PLÁSTICO
INSIGNIA/DISTINTIVO DE MANGA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	1000	DEZENA EM SACO PLÁSTICO
JALECO BRANCO PARA TRABALHOS DE BARBEARIA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO. PACOTE PLÁSTICO COM 5 UN
JALECO BRANCO PARA TRABALHOS EM COPA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO. PACOTE PLÁSTICO COM 5 UN
JALECO BRANCO PARA TRABALHOS EM COZINHA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO. PACOTE PLÁSTICO COM 5 UN
JALECO BRANCO PARA USO HOSPITALAR	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	30	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO

MÓDULO 04 – MANUAL DE EMBALAGENS

DESCRIÇÃO	TIPO DE EMBALAGEM	EMBALAGEM	QTD POR EMBALAGEM	ACONDICIONAMENTO DENTRO DA EMBALAGEM
JAQUETA DE COURO PRETA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	6	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
JAQUETA DE VOO VERDE	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	8	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
JAQUETA MASCULINA AZUL-AERONÁUTICA COM FORRO REMOVÍVEL	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	8	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
JAQUETA PARA EDUCAÇÃO FÍSICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	25	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
LENÇOL BRANCO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	20	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
LENCOL SEM ELASTICO SOLTEIRO LISO UNICO - REPOUSAR	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	50	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
LUVA DE COURO BRANCA COM PALMA PRETA E CANO LONGO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	150	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
LUVA DE VOO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	100	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
LUVA, ALGODÃO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	250	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MACACÃO AZUL-AERONAUTICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	15	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MACACÃO DE VOO VERDE	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	15	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MAIÔ	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	80	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO. PACOTE PLÁSTICO COM 10 UN
MEIA BRANCA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	300	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MEIA BRANCA DE CANO LONGO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	100	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MEIA BRANCA PARA ESPORTE	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	100	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MEIA PRETA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	300	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MEIA PRETA DE CANO LONGO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	|(100)	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MEIA-BOTA DE VOO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	12	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MEIA-BOTA DE VOO, TAM 43 OU MAIOR	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	10	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MEIA-BOTA MARROM	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	12	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MEIA-BOTA MARROM, TAM 43 OU MAIOR	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	10	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MEIA-BOTA PRETA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	12	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
MEIA-BOTA PRETA, TAM 43 OU MAIOR	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	10	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
PIJAMA, HOSPITALAR	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	40	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
PESEIRA CAMA SOLTEIRO LISO UNICO - REPOUSAR	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	50	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
PONCHO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	40	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
PORTA-ALGEMAS BRANCO DE COURO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	F	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
PORTA-CASSETETE	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	150	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO

MÓDULO 04 – MANUAL DE EMBALAGENS

DESCRIÇÃO	TIPO DE EMBALAGEM	EMBALAGEM	QTD POR EMBALAGEM	ACONDICIONAMENTO DENTRO DA EMBALAGEM
PORTA-SABRE PRETO MODELO VA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	150	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
SAIA AZUL-AERONÁUTICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	50	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO, PACOTE PLÁSTICO COM 10 UN
SAIA PARA CAMA BOX LISO UNICO - REPOUSAR	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	12	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
SAPATO BRANCO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	18	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
SAPATO PRETO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	18	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
SUÉTER AZUL-AERONÁUTICA DE CHIMPA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	25	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
SUSPENSÓRIOS	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	25	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
TECIDOS	PLÁSTICO	P4	100	ENVOLVIDO POR UMA CAPA DE TECIDO
TÊNIS PARA EDUCAÇÃO FÍSICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	16	PAR EM SACO PLÁSTICO FECHADO
TOALHA, BANHO, BRANCA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	15	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
TOALHA DE PISO LISO UNICO - REPOUSAR	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO C	24	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
TOP AZUL-AERONÁUTICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	100	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO, PACOTE PLÁSTICO COM 10 UN
TOUCA PRETA DE NATAÇÃO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	100	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO, PACOTE PLÁSTICO COM 10 UN
TOUCA PRETA PARA FRIO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	100	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO, PACOTE PLÁSTICO COM 10 UN
TRANQUETA PARA BOTÃO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO A	15000	MIL EM SACO PLÁSTICO
TRAVESSEIRO	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO F	1	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO
TÚNICA AZULAERONÁUTICA	CAIXA DE PAPELÃO	TIPO B	20	UNITÁRIO EM SACO PLÁSTICO FECHADO

1.14. ACONDICIONAMENTO DOS MATERIAIS DESTINADOS AO SIFARE

DESCRIÇÃO	UF	TIPO	ACONDICIONAMENTO
ABRIGOOLÍMPICODENYLON	UN		C-008
ABRIGOCAMUFLADO(JAQUETÃO)	UN		C-008
ABRIGOCAMUFLADOGOLAROLÊ	UN	A	C-004
ABRIGOAZULTECIMPERMEAVEL	UN		C-007
ALAMARES(INTERNOEEXTERNO)	UN	A	C-009
BARRETAS(SIMPLESEDUPLA)	UN	C	B-001
BERMUDADELYCRA	UN	A	C-009
BLUSA(CAMISAFEM)	UN	A	A-001
BONE	UN	A	A-003
BORZEGUIM	PR	B	A-004
BOTÕESDEMETAL	UN		EMBALAGEM C/ 1000UNID
CADARCOP/CALÇADO	PR	C	B-002
CADARCOP/CINTO	MT	A	ROLO COM 25METROS
CALÇAAZUL-AERONÁUTICA	UN		C-003
CALÇATECCAMUFLADO	UN		C-004
CALCAO	UN	A	C-009
CAMISA	UN	A	A-001
CAMISETA	UN	A	C-006
CAPAIMPERMEAVEL	UN	A	C-003
CAPAP/ROUPAS	UN	A	C-003
CASACODEVÔO	UN	A	C-008
CLIPS	UN	C	EMBALAGEM C/ 1000UNID
COLETE	UN	A	C-004
CRACHA	UN	C	B-002
DISTBOLSO	UN	C	B-001
DISTCURSO	UN	C	B-001
DISTNACIONALIDADE	UN	C	B-001
PLATINARÍGIDA	PR	C	B-003
DIST POSTOTAM01	UN	C	B-001
DIST POSTOTAM02	PR	C	B-001
DIST QUADROTAM01	UN	C	B-001
DIST QUADROTAM02	PR	C	B-001
DISTTECP/CAMISA	PR	C	B-002
DIST TECP/GORRO/GOLA	UN	C	B-001
ESPADA	UN	F	UNITÁRIO EM CAIXA DE PAPELÃO
ESPADIM	UN	A	UNITÁRIO EM CAIXA DE PAPELÃO
ETIQUETABRIM	UN	C	B-001
FIADORP/ESPADA	UN	A	B-003
FIVELA	UN	C	B-001
GANDOLA	UN	A	C-004
GORRO	UN	A	C-002
GORROCAMUFLADO	UN		C-009
GRAVATA	UN	A	B-003
GUIAAZULP/OFICIAL	UN	A	B-003
INVOLUCROP/DISTINTIVO	UN	C	C-001
JAQUETAAZUL-AERONÁUTICA	UN	A	C-007
JAQUETABRANCA	UN	A	C-007
LUVABRANCADEALGODÃO	PR	A	C-001
LUVADECOUROPRETA	PR	A	C-001

DESCRIÇÃO	UF	TIPO	ACONDICIONAMENTO
MACACÃOTIPOINDUSTRIAL	UN	A	C-008
MACACÃODEVÔO	UN	A	C-008
MEIA	PR	A	B-003
MEIA-BOTA	PR	B	A-004
MICROESPADIM	UN	A	UNITÁRIO EM CAIXA DE PAPELÃO
PASTAHISTORICO	UN	A	C-003
SAIA	UN	A	C-003
SAPATO	PR	B	A-004
TALIM	UN	A	C-009
TECIDO	MT	D	VER SUBITEM “1.9.4”
TENIS	PR	B	A-004
TOP	UN	A	C-009
TRANQUETA	UN	C	EMBALAGEM C/ 1000UNID
VESTIDO	UN	A	C-007

1.15. DISPOSIÇÕES GERAIS

1.15.1. As tabelas de embalagens e acondicionamentos dos Sistemas de Provisões e Fardamento e Reembolsável encontram-se nos subitens 1.13 e 1.14 respectivamente.

1.15.2. As embalagens individuais para acondicionamento do SIFARE estão descritas no subitem 1.10.

1.15.3. Não é facultado aos fornecedores o uso de outros tipos de embalagens além dos tipos padronizados no presente Manual.

1.15.4. Os tipos/modelos de embalagens encontram-se no subitem 1.9.

1.16. DISPOSIÇÕES FINAIS

1.16.1. Os casos não previstos neste dispositivo serão submetidos à Diretoria de Administração da Aeronáutica, Órgão Central do SISPROV.

MARCELO BRASIL CARVALHO DA FONSECA:52099300682

Assinado de forma digital por MARCELO BRASIL CARVALHO DA FONSECA:52099300682
Dados: 2024.12.31 20:18:47 -03'00'