



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MJSP - POLÍCIA FEDERAL  
DIVISÃO DE PLANEJAMENTO E CONTROLE - DPC/CGPLAM/DLOG/PF

**ANEXO I**  
**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO OBJETO**

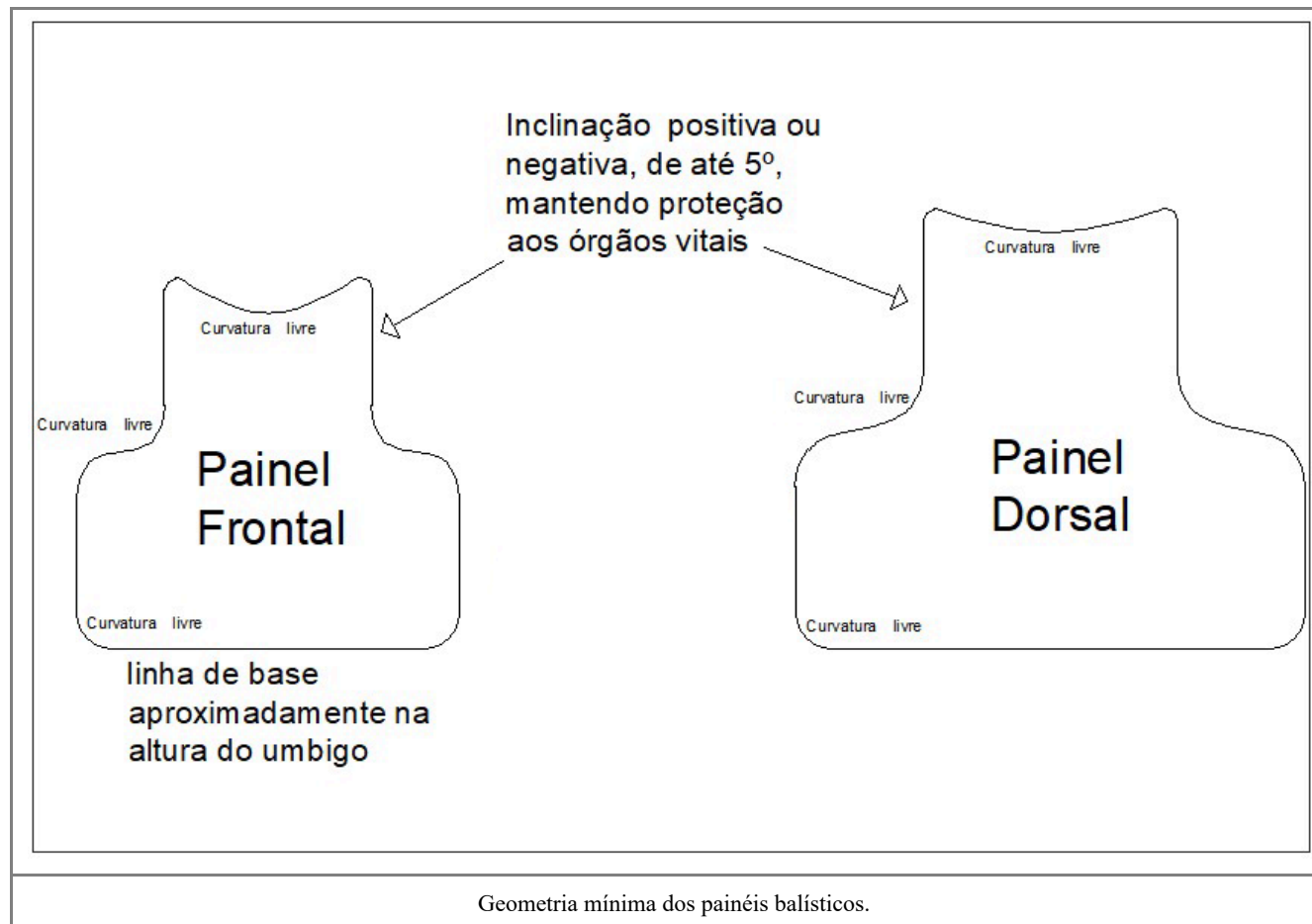
**1. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

- 1.1. As especificações foram elaboradas após audição das áreas técnicas da Polícia Federal e estudos elaborada com o objetivo de se detalhar tecnicamente o objeto da licitação.
- 1.2. A presente demanda tem por objeto a aquisição de uma Solução de Colete Balístico de Uso Ostensivo e Velado, nível III-A [solução de painéis balísticos e capas discretas modulares, bem como as respectivas bolsas de transporte, visando utilização velada e ostensiva (com a utilização de patches) pelo efetivo da Polícia Federal, conforme condições, estimativas e exigências estabelecidas no Termo de Referência e seus anexos.
- 1.3. Cada colete deve ser acompanhado de informativo com instruções de uso, armazenamento, conservação e limpeza dos painéis balísticos e de suas capas discretas.
- 1.4. A Empresa Fornecedora deverá cumprir todas as exigências legais brasileiras, bem como o atendimento dos padrões de segurança e qualidade do objeto no que concerne a NT- SENASP nº 003/2021- Coletes de Proteção Balística. (Portaria n 281, de 21 de maio de 2021), bem como o certificado na norma norte-americana - [NIJ STANDARD 0101.06 - Nacional Institute of Justice](#) e/ou publicação em site digital para as empresas estrangeiras na participação do pregão. Inclui-se também a aprovação em todos os testes propostos no Termo de Referência (Peso, Espessura e Usabilidade).
- 1.5. No que couber, a Empresa Licitante deverá cumprir a Portaria 189/2021 - do Exército Brasileiro.

**2. PAINÉIS BALÍSTICOS**

- 2.1. Os painéis balísticos, sendo um frontal e outro dorsal, deverão possuir o nível de proteção balística III-A e ser confeccionados com compostos de material leve e resistente às intempéries do uso, de modo a garantir a proteção aliada ao conforto no uso cotidiano dos policiais federais.
- 2.2. Os painéis balísticos, frontal e dorsal, deverão possuir nas duas camadas mais externas numeração de série.
- 2.3. Os painéis balísticos, frontal e dorsal, deverão ser recobertos por invólucro com ação hidrorrepelente na parte externa, sendo 100% impermeável. O arremate do fechamento do invólucro deverá ser feito através de termo fusão sem costura, ou tecnologia similar, desde que fique totalmente vedado, de modo a garantir a completa impermeabilidade dos painéis balísticos.

- 2.4. A área de proteção está ligada ao corte e ao formato dos painéis balísticos. A partir do uso de coletes balísticos ao longo dos anos, convergiu-se para um corte que vem a ser o mais adequado para o uso policial, no qual, por exemplo, a parte frontal nas regiões próximas às axilas é mais cavada para permitir melhor mobilidade e empunhadura da arma. Também deve-se garantir o livre acesso ao punho da arma da Policial caso esta esteja coldreada na altura da cintura. Essas adaptações agregam proteção e mobilidade aos policiais e consequentemente incentivam o uso do colete por mais tempo e com maior frequência.
- 2.5. Os valores lineares específicos de medidas dos painéis ficarão a cargo da empresa vencedora, sendo apresentado apenas um formato padrão, que também pode ser flexibilizado pela empresa vencedora com vistas a melhorar a mobilidade e empunhadura, bem como a obtenção da redução de peso. Tais medidas devem obedecer as áreas mínimas e máximas de proteção estipuladas na **NIJ 0101.06**, tal que mantenham a proteção aos órgãos vitais.
- 2.6. Os fabricantes poderão optar por fornecer coletes para os policiais:
- 2.6.1. do sexo masculino - modelo masculino ou modelo unissex; e
  - 2.6.2. do sexo feminino - modelo feminino (sem bojo) ou modelo unissex.
- 2.7. Todos os modelos de colete devem estar em conformidade com os requisitos avaliados pelo Exército Brasileiro, conforme [Portaria nº 18 de 19/12/2006 / MD](#) - Ministério da Defesa.
- 2.8. A Polícia Federal fornecerá base de dados com as dimensões corpóreas de seus policiais à empresa vencedora, sendo que esta deverá compatibilizar os tamanhos adequados e fornecer os coletes compatíveis com estas medidas, utilizando no que couber, como referência, a norma ASTM-E3003-15 ou similar.
- 2.9. A norma ASTM-E3003-15, ou similar, poderá ser solicitada pela Comissão no Recebimento Provisório in locus na Empresa Vencedora.
- 2.10. A norma ABNT NBR 5426, ou similar, que diz respeito aos planos de amostragem e procedimentos na inspeção por atributos- poderá ser solicitada pela Comissão no Recebimento Provisório in locus na Empresa Vencedora.



### 3. CAPAS EXTERNAS PARA USO VELADO E OSTENSIVO

3.1. A Empresa contratada deverá apresentar uma solução completa para uso Ostensivo e Velado, ambos na cor PRETA, de modo que deverão ser fornecidos dois tipos de capas externas para cada par de painéis balísticos: uma capa para uso velado e outra para uso ostensivo, conforme exemplos nas figuras abaixo:

#### REFERÊNCIAS DE CAPA PARA USO OSTENSIVO

**REFERÊNCIAS UTILIZADAS COMO PARÂMETROS TÉCNICOS E OPERACIONAIS**

**Safariland** - [https://safariland.com/collections/tactical/products/fav-fast\\_attack\\_vest](https://safariland.com/collections/tactical/products/fav-fast_attack_vest)

**Pont Blank** - <https://www.pointblankenterprises.com/point-blank-body-armor/odc-maverick-laser.html>

**REFERÊNCIAS DE CAPA PARA USO VELADO**





REFERÊNCIAS UTILIZADAS COMO PARÂMETROS TÉCNICOS E OPERACIONAIS
----------------------------------------------------------------

<b>Safariland</b> - <a href="https://safariland.com/collections/armor/products/m2-covert-carrier">https://safariland.com/collections/armor/products/m2-covert-carrier</a>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Protecop</b> - <a href="https://www.protecop.com/#balistique">https://www.protecop.com/#balistique</a>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Point Blank</b> - <a href="https://www.pointblankenterprises.com/paraclete/assets/fas-cp-2023.pdf">https://www.pointblankenterprises.com/paraclete/assets/fas-cp-2023.pdf</a>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**A indicação de determinada marca no processo licitatório tem como objetivo estabelecer um padrão mínimo de qualidade e desempenho para o objeto a ser adquirido, garantindo que o atendimento adequado seja satisfatório às necessidades da administração pública. No entanto, conforme os princípios da isonomia e da competitividade previstos na Lei nº 14.133/2021, a referência à marca não implica exclusividade, sendo admitidas propostas de produtos equivalentes ou de melhor qualidade .**

**A escolha da referência baseia-se em critérios técnicos e operacionais que garantem a durabilidade, confiabilidade e compatibilidade do item com os equipamentos e processos já em uso.**

**Além disso, também serão aceitos produtos equivalentes ou de melhor qualidade.**

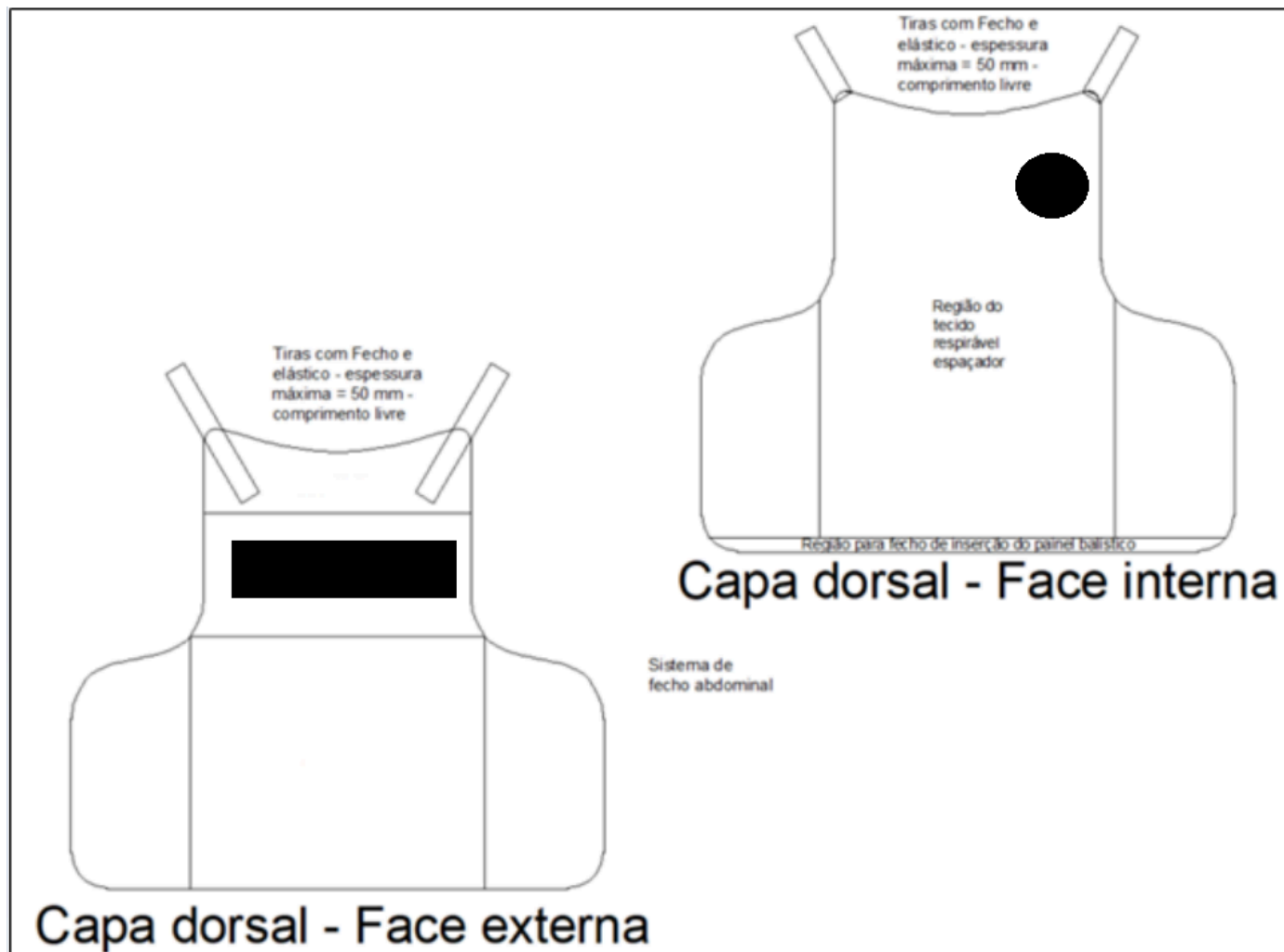
**Desta forma, uma referência à marca não limita a concorrência, mas garante que o objeto da licitação atenda aos padrões mínimos desejáveis, permitindo a aquisição do item mais vantajoso sob os aspectos técnicos e econômicos.**

### **3.2. Características técnicas para Capas Externas para uso VELADO:**

3.2.1. As capas para uso velado devem permitir regulagens e ajustes independentes, apresentando, sistemas independentes de ajuste por meio de elásticos com tiras para a altura (ombros) com largura máxima de 50 mm (cinquenta milímetros) cada, bem como permitir ajustes para largura (cintura). Os fechos de contato devem ser resistentes, de fácil manuseio, e conter um ponto fixo para facilitar o processo de colocação (para evitar configurações do tipo tiras soltas e com velcros laterais, os quais permitem se soltar dos dois lados da vestimenta). O ajuste deve ser apenas por meio de elástico, não sendo permitido presilhas, ganchos, argolas, ou outros tipos de acessórios para ajuste.

3.2.2. O fechos de contato devem permitir que um policial consiga vestir e retirar sozinho seu colete. Para fechamento das abas será utilizada faixa adesiva (tipo velcro) na cor preta, macho e fêmea.

3.2.3. Possuir velcros de fixação de patches para identificação do Órgão "Polícia Federal", na parte frontal (altura do tórax) e dorsal (parte superior) das capas (representação em círculo e retângulo pretos, conforme detalhes externos de uso velado apresentado na figura abaixo).



Detalhes da capa externa de Uso Velado.



Figura 5 - Modelos Exemplificativo de capa externa de Uso Velado.

### 3.3. Características técnicas para Capas Externas para uso OSTENSIVO:

3.3.1. As capas para uso ostensivo devem ser confeccionadas em CORDURA®500D e permitir regulagens e ajustes independentes de altura (ombros) e circunferência abdominal com fechos de contato tipo VELCRO® com MIL SPEC, que devem ser resistentes, de fácil manuseio, e preferencialmente conter um ponto fixo para facilitar o processo de colocação (não serão aceitos configurações do tipo tiras soltas e com velcros laterais, que permitem se soltar dos dois lados da vestimenta).

3.3.2. Deve possuir sistema M.O.L.L.E. *System*, em Laser Cut (corte a laser) nas regiões frontal, dorsal, e na cinta abdominal, para acoplar bolsos diversos e acessórios.

### REFERÊNCIAS DE CAPA PARA USO OSTENSIVO





3.3.3. A cintas abdominais devem contar com sistema de regulagem interna de modo que possibilite a autorregulagem de largura do equipamento na região da circunferência abdominal conforme movimento do usuário em pé ou sentado.

3.3.4. Os fechos de contato devem permitir que um policial consiga vestir e retirar sozinho seu colete. Para fechamento das abas será utilizada faixa adesiva (VELCRO® com MIL SPEC) na cor preta, macho e fêmea.

3.3.5. Deve possuir ainda:

3.3.5.1. CORDURA®500D ou malha com tecnologia superior, com tratamento bactericida e anti fungos.

3.3.5.2. Deve ser desenvolvido no sistema internacional M.O.L.L.E. *System*, em Laser Cut (corte a laser), o qual possibilita diversas configurações de bolsos e acessórios;

3.3.5.3. As abas laterais em sistema internacional M.O.L.L.E. *System*, em Laser Cut (corte a laser);

3.3.5.4. Cintas (alças) acolchoadas nos ombros com sistema;



- 3.3.5.5. Painéis de fixação tipo VELCRO®, fêmea na parte frontal (altura do tórax) e dorsal (parte superior) para colocação de patches para identificação do Órgão "Polícia Federal" - conforme imagens acima;
- 3.3.5.6. Alça de resgate (para arrasto manual) na parte superior traseira, em fita de aproximadamente 50mm com resistência de ao menos 200Kg; e
- 3.3.5.7. Acesso de inserção/retirada de painéis balísticos, podendo ter fechamento em Zíper YKK ou em VELCRO®.
- 3.3.5.8. Sistema de liberação rápida do colete: Em condições operacionais deverá permitir que o utilizador retire seu equipamento, por ambos os lados, com apenas uma das mãos, pela lateral do colete, de maneira rápida e eficaz, pela desmontagem do colete através de um dispositivo de acionamento único (alavanca, botão e etc). A aba lateral deve ser conectada à parte frontal do colete com o auxílio da fivela Quick Release.





*Exemplos de referências de sistema de liberação rápida (Quick Release), sendo admitidas propostas equivalentes, similar ou de melhor qualidade ao referenciado.*

3.3.5.9. O sistema de liberação rápida do colete (em forma de tubo ou em tubo de tecnologia equivalente ou superior ao referenciado) deverá ser montado e desmontado de forma simples e rápida, devendo manter operacionalidade durante toda a vida útil do colete.

**Características comuns aos dois tipos de capa (vela e ostensiva):**

3.4. As capas devem oferecer um adequado ajuste ao corpo, de forma a não comprometer nenhuma área de proteção, otimizando a relação existente entre resistência e comodidade de uso, com liberdade para movimentos.

3.5. As capas externas deverão ter o formato compatível com os painéis balísticos e seus invólucros, tais que estes possam ser acondicionados nas respectivas capas. Deverão ser de tecido leve e resistente às intempéries do uso, de modo a garantir conforto e usabilidade dos policiais federais. Devem ser na cor preta de textura opaca.

3.6. Deverão possuir na extensão interna, tecido respirável espaçador, que propicie conforto térmico, como exemplo a confecção em malharia 3D, confecção em furos, *Spacer Air Mesh* ou de mesma qualidade ou superior. Esse tecido visa prover ventilação por meio de gerenciamento de temperatura corporal. Serão dotadas também, internamente, de tratamento antimicrobial (padrão ISO, AATCC ou similar).

3.7. Deverá ser colocada identificação do órgão, em etiqueta discreta, na face interna tanto das capas de uso velado quanto de uso ostensivo, conforme modelo a seguir:



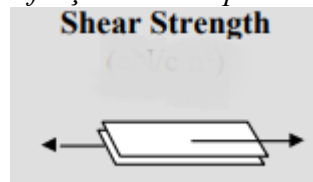
Etiqueta de Identificação Discreta.

3.8. Ao licitante vencedor da fase de lances caberá a comprovação das características descritas neste documento por meio de laudos laboratoriais que deverão ser enviados junto com a proposta de preços, a saber:

3.8.1. comprovação que as capas externas possuem tecido respirável espaçador, que propicie conforto térmico, como exemplo a confecção em malharia 3D, confecção em furos, *Spacer Air Mesh* ou similar de mesma qualidade;

3.8.2. comprovação que as tiras de fechamento (VELCRO®) atendam à norma MIL-SPEC-AA-55126C ou similar, com os valores (médios) de **8,0 PSI** (*Shear\**) e de **1,0 PIW** (*Peel \*\**), e pelo menos 1.000 ciclos abre e fecha de vida útil;

*\*Força Shear Strength – Força em Libras por polegada quadrada necessária para abrir um fecho. As tiras fixadas são puxadas em direções opostas. A força “Shear” padrão é medida pela direção linear. (PSI)*



*\*\*Força Peel Strength – Força em Libras por polegada de largura necessária para abrir um fecho. As tiras fixadas são puxadas em direções opostas e a força “Peel” necessária medida. (PIW)*



3.8.3. Deverão ser dotadas também, internamente, de aberturas horizontais para permitir a inserção e a remoção dos painéis balísticos com facilidade.

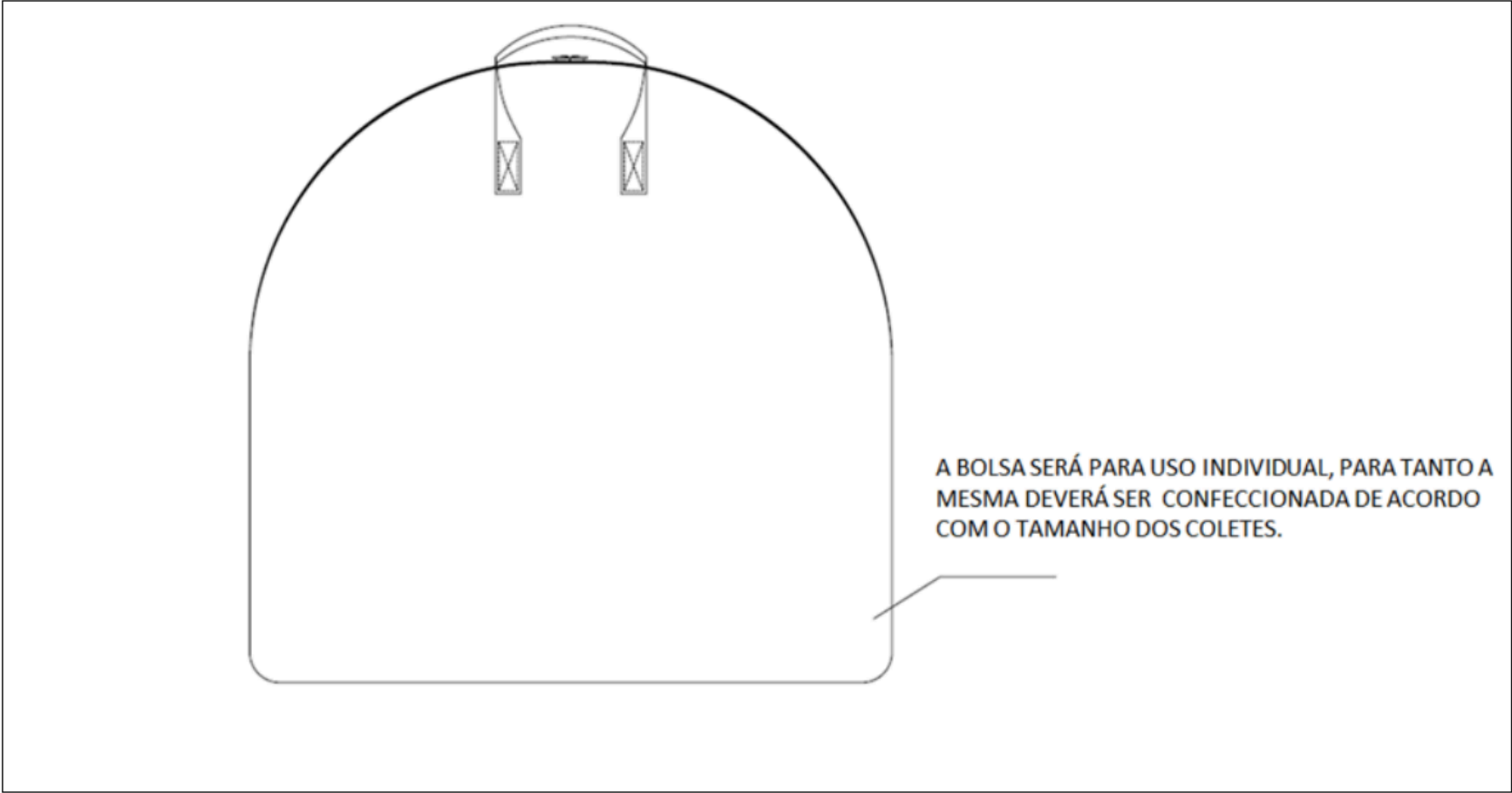
3.9. O não envio, o envio de documentação incompleta, ou o não atendimento aos padrões mínimos de qualidade implicará em desclassificação da empresa.

#### 4. **BOLSA PARA TRANSPORTE**

4.1. Para cada colete deverá ser confeccionada uma bolsa de transporte na cor preta, de acordo com o tamanho do colete, conforme modelo abaixo.

4.2. As bolsas de transporte deverão ser fornecidas nas mesmas quantidades e em tamanhos compatíveis, tal que seja possível armazenar os referidos coletes.

4.3. A abertura para inserção e retirada dos coletes deve ser por fecho-eclair de poliamida, dispondo de 2 (dois) cursores em sua extensão.



Geometria das bolsas de transporte.

5. **MASSA DOS COLETES E ESPESSURA DA CAPA INTERNA**

5.1. A massa máxima para fins de habilitação dos coletes balísticos III-A, contando com os painéis balísticos e seus respectivos invólucros, bem como a capa discreta externa, ou seja, a massa total de conjunto, deve estar de acordo com as referências da tabela abaixo, com tolerância de  $\pm 5\%$  (mais ou menos cinco por cento).

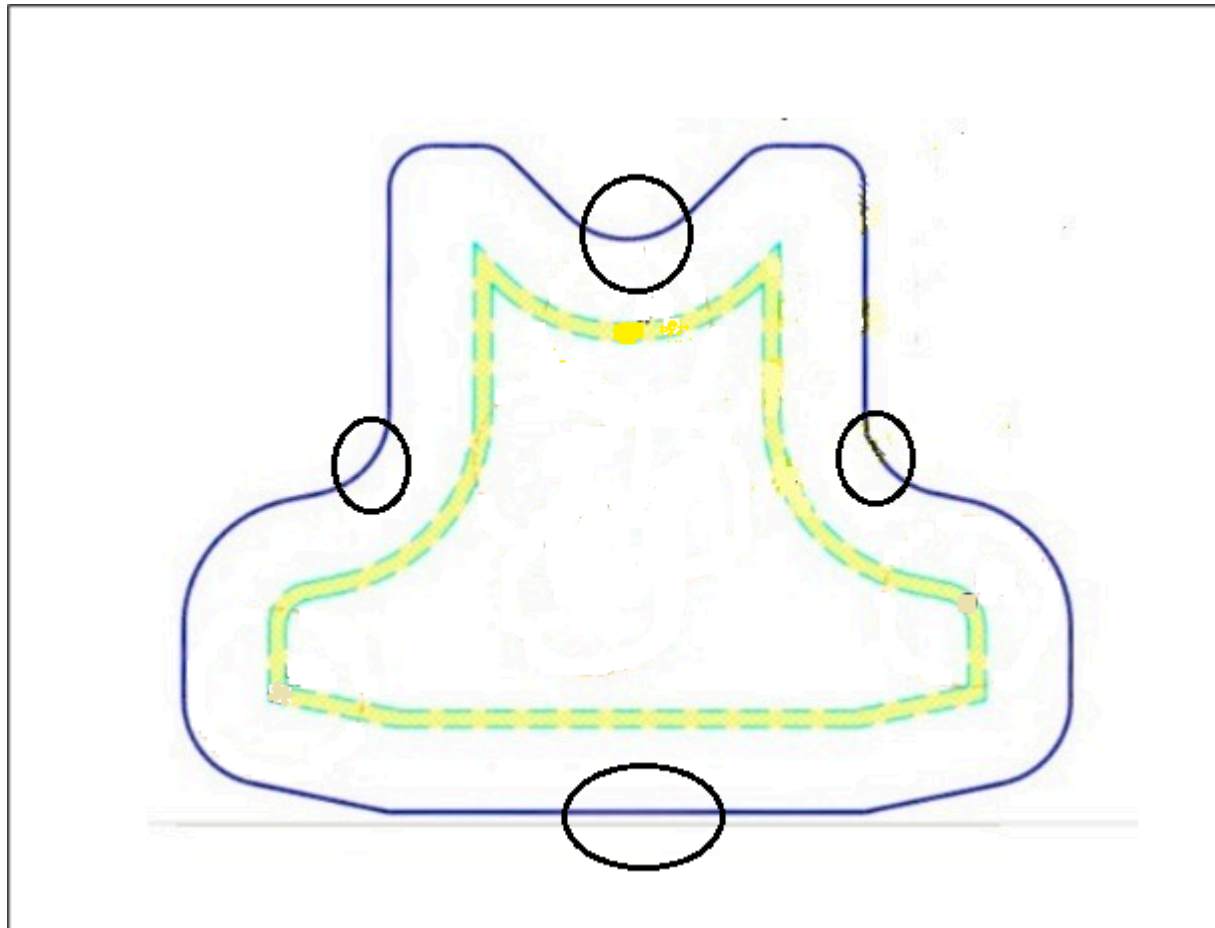
Tabela 1 - Massas totais de máximas dos coletes conforme tamanhos de referência

TAMANHO DE REFERÊNCIA	Massa Limite Máxima (Kg)
PP	1,600
P	1,800
M	2,000
G	2,200

5.1.1. Deverão ser fabricados pelo menos oito (08) tamanhos com base de dados de medidas dos policiais fornecida, respeitando os limites de massa máxima.

5.1.2. Independentemente da nomenclatura utilizada pelo fabricante, a massa total máxima para os coletes ofertados, não poderá, em nenhuma hipótese, ser superior a 2,310 Kg (dois quilogramas e trezentos e dez miligramas) com  $\pm 5\%$  (mais ou menos cinco por cento) de tolerância.

5.2. Para a espessura serão medidos 4 pontos do colete balístico de uso velado: SUPERIOR (na gola, entre as duas alças), INFERIOR (no meio) e as DUAS LATERAIS (altura das axilas), como mostra a figura abaixo:



Pontos de aferição de espessura nos painéis balísticos.

5.3. A espessura máxima do material balístico, incluindo o invólucro, deve ser de no máximo 12,00 mm (doze milímetros) em cada um dos pontos medidos, com tolerância da medida de  $\pm 5\%$  (mais ou menos cinco por cento).

5.4. Chegou-se a estes limites máximos por comparações feitas entre os modelos entregues à equipe de modo a não limitar o mercado, estudos em coletes de fabricação nacional e estrangeira, bem como consulta à editais de objeto semelhante, permitindo que os fornecedores possam competir no certame e, simultaneamente, reduzir ao máximo o peso e a espessura dos coletes para que o objeto fique adequado às necessidades dos policiais.

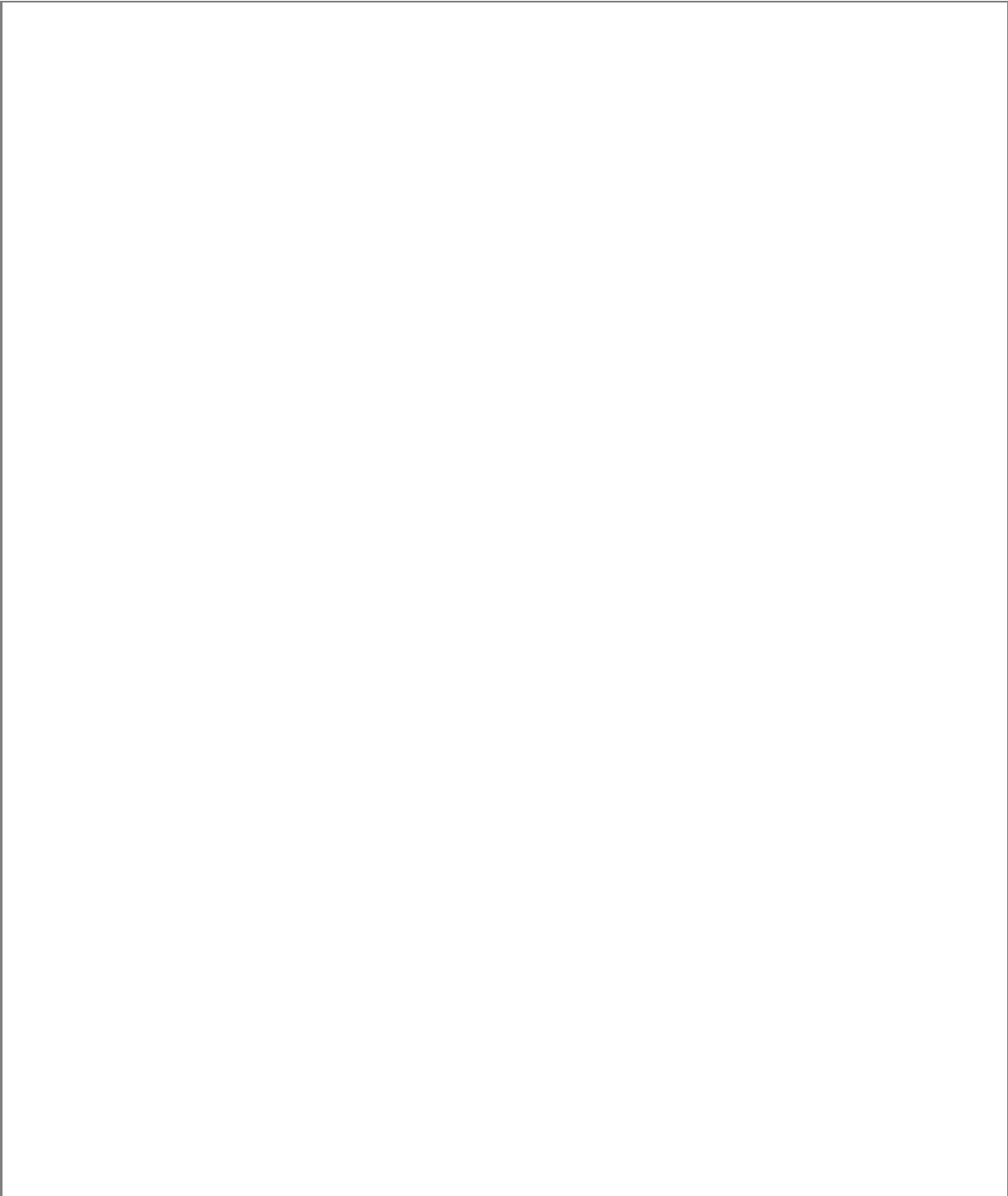
6. **PATCHS DORSAL E FRONTAL PERSONALIZADOS**

6.1. Os Patchs Frontal e Dorsal Personalizados de acordo com as especificações do Manual de Uso e Aplicação da Polícia Federal de 2022.

Tabela 2 - Quantidades de Patches

Tipo	Patch Emborrachado	Patch Bordado
Quantidade	30.000	30.000

**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS PADRÃO DA INSIGNIA FRONTAL DA  
POLÍCIA FEDERAL**





**Frutiger 55 Black**  
**abcdefghijklmnopqrstuvwxyz**  
**ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ**  
**1234567890**

A confecção do Emblema da Polícia Federal  
deve

obedecer a proporção de 25  
(vinte e cinco) módulos de  
altura por 20 (vinte) módulos  
de largura.

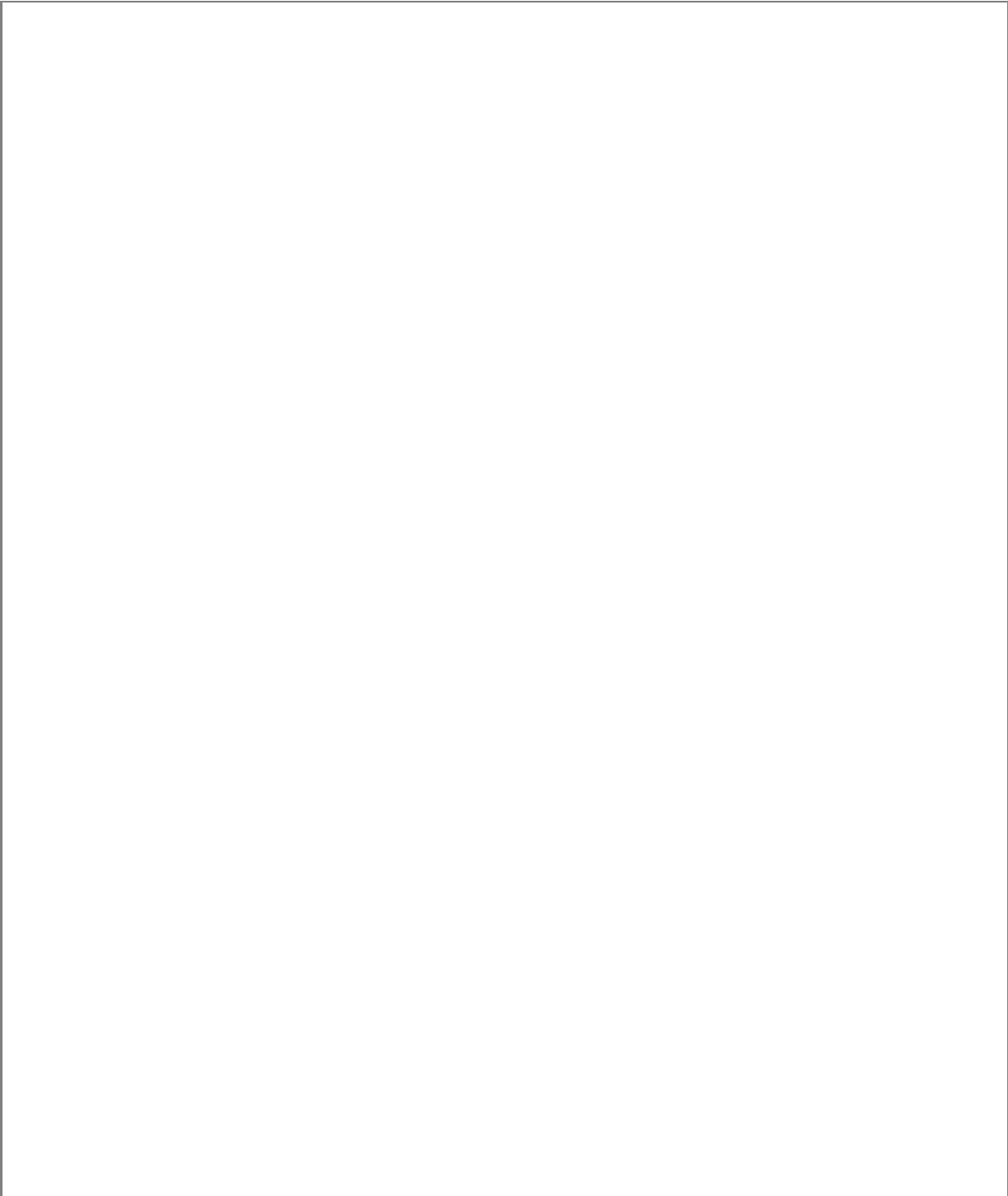
Essa proporção deve ser  
respeitada em qualquer  
ampliação ou redução







**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS PADRÃO DO EMBLEMA  
DORSAL DA POLÍCIA FEDERAL**





Tamanho 20cmX10cm

Fonte Arial

abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

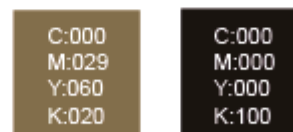
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

*abcdefghijklmnopqrstuvwxyz***ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ**

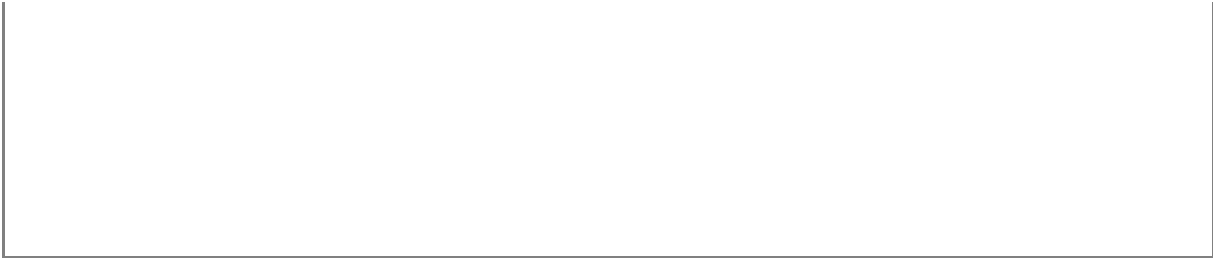
abcdefghijklmnopqrstuvwxyz

**ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ****abcdefghijklmnopqrstuvwxyz****ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ**

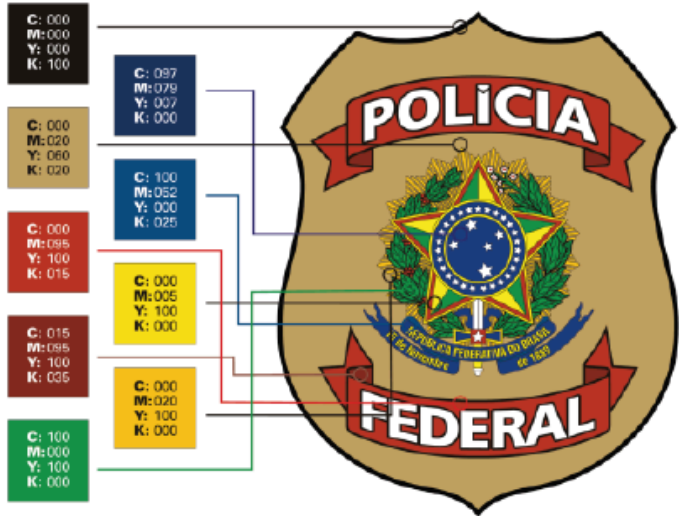
Padrão Pantone



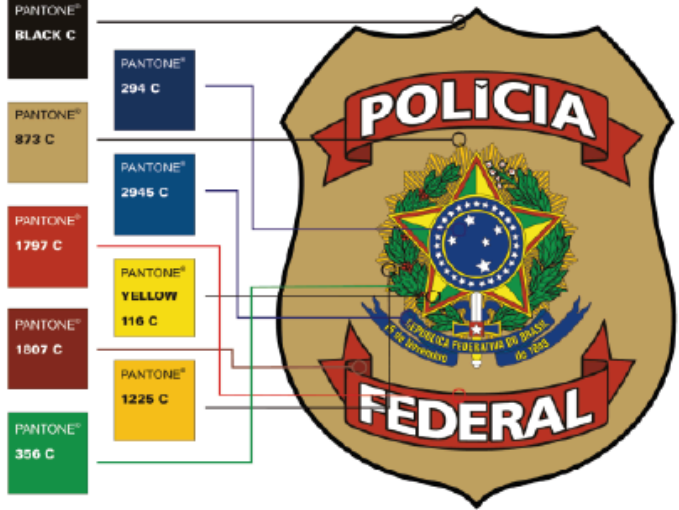
Padrão CMYK



Padrão CMYK



Padrão Pantone



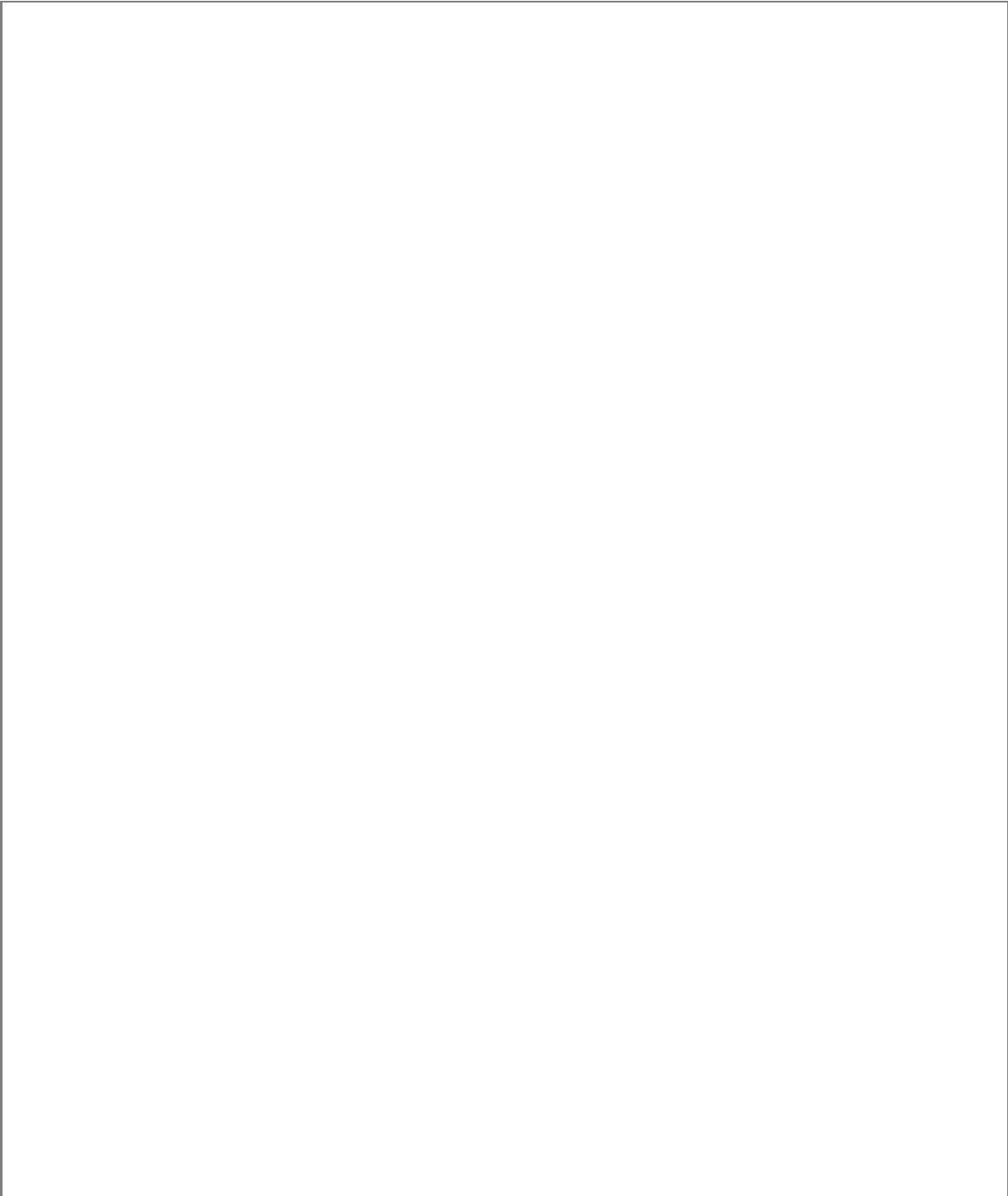


Todos os elementos gráficos estão equilibrados simetricamente.

X = 01 unidade de medida = largura do listel

--- = eixo simétrico vertical do emblema

--- = demarcação da unidade de medida X





Não se deve alterar o Emblema da Polícia Federal em nenhuma hipótese.

Exemplos:



**Elementos fora posição.**



**Cores incorretas**



***Figura I*****6.2.** Características dos patches emborrachados personalizados frontal:

- a) Textura robusta.
  - b) Alto/baixo relevo.
  - c) Relevo/efeito em 3D.
  - d) Alta definição.
  - e) Fixação com velcro® costurado com fecho de contato "macho e fêmea".
  - f) Assegurar a precisão dos detalhes e cores.
  - g) Medidas 9,5cm de altura x 7,5cm de largura (com tolerância de 5% para mais ou para menos na proporção das medidas).
- I - Abaixo seguem modelos já utilizados pela Polícia Federal com as características acima mencionadas:











*Figura II - Imagens meramente ilustrativas usadas como referência*

6.3. Características dos patches emborrachados personalizados dorsal:

- a) Textura robusta.
- b) Alto/baixo relevo.
- c) Relevo/efeito em 3D.

- d) Alta definição.
  - e) Fixação com velcro® costurado com fecho de contato "macho e fêmea".
  - f) Assegurar a precisão dos detalhes e cores.
  - g) Medidas: 10cm altura x 20cm largura (com tolerância de 5% para mais ou para menos na proporção das medidas).
- I - Abaixo seguem modelos já utilizados pela Polícia Federal com as características acima mencionadas:











*Figura III - Imagens meramente ilustrativas usadas como referência*

**6.4. Observações quanto aos patches emborrachados personalizados:**

**I - As imagens referentes as figuras II e III, são os demonstrativos de patches emborrachados já utilizados pelos servidores da PF, no qual serão usados como parâmetro de aceitabilidade de qualidade igual ou superior aos das imagens acima. Contudo, as características proporcionais deverão ser exatamente como especificado na figuras I.**

**6.5. Características dos patches bordados personalizados frontal:**

- a) Medidas: 9,5cm de altura x 7,5cm de largura (com tolerância de 5% para mais ou para menos na proporção das medidas).
  - b) confeccionada em tecido.
  - c) Assegurar a precisão dos detalhes e cores.
  - d) Alta definição.
  - e) Fixação com velcro® costurado com fecho de contato "macho e fêmea".
- I - Abaixo seguem modelos de referencia com as características acima mencionadas:





*Figura IV - Imagens meramente ilustrativas usadas como referência*

6.6. Características dos patches bordados personalizados dorsal:

- a) Medidas: 10cm altura x 20cm largura (com tolerância de 5% para mais ou para menos na proporção das medidas).
- b) confeccionada em tecido.
- c) Assegurar a precisão dos detalhes e cores.
- d) Alta definição.
- e) Fixação com velcro® costurado com fecho de contato "macho e fêmea".

I - Abaixo segue modelo de referência com as características acima mencionadas:





*Figura V - Imagens meramente ilustrativa usadas como referência*

**6.7. Observações quanto aos pacts bordados personalizados:**

I - As imagens referentes as figuras IV e V, são os demonstrativos de patches bordados no qual serão usados como parâmetro de aceitabilidade de qualidade igual ou superior aos das imagens acima. Contudo, as características proporcionais deverão ser exatamente como especificado na figuras I.

## 7. NORMAS TÉCNICAS DE REFERÊNCIA

- 7.1. **U.S. DEPARTMENT OF JUSTICE.** *Ballistic Resistance of Body Armor - NIJ Standard - 0101.06.* Washington, D.C.: U.S. Department of Justice, 2008. Disponível em: [U.S. Department of Justice - Ballistic Resistance of Body Armor - NIJ Standard - 0101.06.](#)
- 7.2. **ASTM International.** *ASTM E3003-15: Standard Practice for Body Armor Wearer Measurement and Fitting of Armor.* West Conshohocken, PA: ASTM International, 2015. Disponível em: [www.astm.org](http://www.astm.org)
- 7.3. **U.S. DEPARTMENT OF DEFENSE.** *Military Specification MIL-SPEC-AA-55126C. Descrição Técnica de velcros sintéticos.* Disponível em: <http://everyspec.com/>.
- 7.4. **BRASIL.** Polícia Federal. *Manual de Uso e Aplicação.* Brasília, novembro de 2022. 1ª edição.
- 7.5. **BRASIL.** Secretaria Nacional de Segurança Pública (SENASP-MJSP). *Nota Técnica-SENASP nº 003, de 2021: Coletes de Proteção Balística.* Portaria nº 281, de 21 de maio de 2021. Brasília, 2021.
- 7.6. **BRASIL.** Exército Brasileiro. *Portaria nº 189-EME de 18/08/2020.* Rio de Janeiro, 2008.

---

[1] A opção pela indicação de Marca/Modelo, tem base normativa no artigo 41 da Lei 14.133/2021, cujo teor versa que em caráter excepcional a Administração poderá indicar ou excluir marca ou modelo, tanto de produto ou serviços:

*"Art. 41. No caso de licitação que envolva o fornecimento de bens, a Administração poderá excepcionalmente: I - indicar uma ou mais marcas ou modelos, desde que formalmente justificado, nas seguintes hipóteses:*

*[...]*

*c) quando determinada marca ou modelo comercializados por mais de um fornecedor forem os únicos capazes de atender às necessidades do contratante; d) quando a descrição do objeto a ser licitado puder ser mais bem compreendida pela identificação de determinada marca ou determinado modelo aptos a servir apenas como referência;*

*[...]" (grifou-se)*

Assim, o próprio inciso I do artigo 41 da Lei 14.133/2021 em suas alíneas "a" e "b" abarcam a possibilidade de indicação específica quando somente determinada marca ou modelo de produto, comercializada por mais de um fornecedor, poderá satisfazer a necessidade da Administração. Além da Lei, a Jurisprudência dispõe fonte do Direito para a questão através do Tribunal de Contas da União-TCU:

*"10. Nesse sentido o Enunciado 270 da Súmula de Jurisprudência do TCU, segundo o qual "em licitações referentes a compras, inclusive de softwares, é possível a indicação de marca, desde que seja estritamente necessária para atender exigências de padronização e que haja prévia justificação".*

*[...]*

12. [...] é indispensável que o órgão licitante, caso realize a indicação de marca específica no edital, observe a impessoalidade e, logo, esteja amparada em razões de ordem técnica, motivada e documentada, demonstrando que somente a adoção daquela marca específica pode satisfazer o interesse da Administração. 13. Por outro lado, pode haver menção a uma marca de referência no ato convocatório como forma ou parâmetro de qualidade do objeto simplesmente para facilitar a sua descrição. Nesses casos, deve-se necessariamente acrescentar expressões do tipo “ou equivalente”, “ou similar” e “ou de melhor qualidade”. Tal obrigatoriedade tem por fundamento a possibilidade de existir outros produtos, até então desconhecidos, que apresentem características iguais ou mesmo melhores do que o produto referido no edital, podendo a Administração exigir que a empresa participante do certame demonstre desempenho, qualidade e produtividade compatível com a marca de referência mencionada.”

([Acórdão 113/2016-Plenário; Relator: BRUNO DANTAS](#))



Documento assinado eletronicamente por **ANTONIO GUSTAVO FARIA LIMA, Agente de Polícia Federal**, em 08/04/2025, às 14:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **PHILIPPE BRITO DE MORAES, Agente de Polícia Federal**, em 08/04/2025, às 15:22, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **EDUARDO HOFMANN, Agente de Polícia Federal**, em 08/04/2025, às 15:25, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei4.pf.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0&cv=40393044&crc=EFD945BF](https://sei4.pf.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0&cv=40393044&crc=EFD945BF).

Código verificador: **40393044** e Código CRC: **EFD945BF**.