



---

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. Do Objeto

Aquisição de Uniformes, Calçados e Acessórios.

### 2. Da Justificativa

Versa a presente, sobre a necessidade de formalização de procedimento licitatório com Ata de Registro de Preços para Aquisição de Uniformes com Fator de Proteção Solar – FPS, Calçados e Acessórios para a Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e Mobilidade Urbana – SESDEM, que serão utilizados pelo efetivo dos Guardas Municipais, Agentes de Trânsito, Agentes de Transporte e servidores do Administrativo. Conforme Solicitação de Material do Comando da Guarda Municipal nº. 001/2023 – GM, datado de 20 de março de 2023 e da Coordenadoria de Trânsito nº. 002/2023 – CT/SESDEM, datado de 31 de janeiro de 2023, e da Coordenadoria de Transporte CTRAN/SESDEM, datado de 24 de janeiro 2023.

A aquisição supracitada **terá seus itens agrupados por lotes buscando padronização das peças dos uniformes já existente (em uso), em função de sua semelhança, facilitando assim melhor logística, tanto para o fornecendo bem como para o consumidor** visando proporcionar segurança, identificação e padronização dos uniformes de todo o efetivo empregado pela SESDEM, nas áreas de Trânsito, Transporte, Guarda Municipal e Administrativo que apoia nas ações desenvolvidas por essa Secretaria Municipal, os uniformes são uma vestimenta regulamentada, por lei vigente Nacional e Municipal, que define forma de fiscalização e sinalização de vias. Visando reduzir os números de ocorrências tanto no trânsito, como de outras espécies. Bem como proporciona: **segurança, identificação e padronização**, considerando que o fardamento vai conter os símbolos da organização e a representatividade e identificação do município na sua missão precípua, que é zelar pela manutenção da ordem pública municipal, pois infundi na sociedade parnamirinese que tanto clama por segurança, causando uma sensação agradável de proteção. Acrescente-se a isso a apresentação individual e coletiva que reflete no valor do ente público contribui para a elevação da moral e autoestima do Agente, potencializando a força desta instituição, pois além de inspirar respeito, também produz um efeito visual imperioso no acatamento das ordens emanadas pela autoridade do Guarda no exercício de suas atribuições, sendo um fator inibidor a ação e a reação de meliantes. Mencionamos também, bem como proteção a integridade física do efetivo contra a ação de raios ultravioletas, haja vista os altos índices de incidência solar no estado, em virtude da nossa localização geográfica e sua proximidade a zona equatorial. Portanto o uso da vestimenta essencial, em virtude da natureza e complexidade do serviço.



Considerando que o uniforme em questão são específico da instituição e retrata a apresentação individual e coletiva do efetivo, pois reflete o valor do agente e contribui para a elevação da autoestima, potencializando a força e tradição da organização, além de inspirar respeito. Vale destacar que o objeto em evidência é essencial para a realização da atividade-fim em virtude da natureza e complexidade do serviço atribuído aos Agentes em serviço, pois visa proteger a integridade física do homem possibilitando a realização das atividades.

Ressalte-se que o quantitativo ideal distribuído para cada componente deveria ser no mínimo 2 de uniformes/ano, em virtude da possibilidade do agente público se envolver em ocorrências específicas, ocasião em que o uniforme pode ser danificado, havendo a necessidade de substituição. Sobre tudo o desgaste natural pelo uso nas jornadas de trabalho diurnamente.

No bojo desta discussão destacamos que a formalização de Ata de Registro de Preços é um planejamento estratégico adotado por esta instituição, pois além de não atender a dotação orçamentária, também proporciona possibilidade de futuras aquisições de acordo com a disponibilidade de recursos orçamentários previsto na **LOA – 2023**. Outro ponto relevante é a fixação dos preços por um período de **12 (doze)** meses, prazo de vigência da ARP e transcurso do exercício financeiro, fato que viabiliza várias aquisições dentro do período estabelecido para a demanda prevista, respeitando-se o limite quantificado no registro.

O resultado dessa dinâmica são ações que visam a melhoria da prestação do serviço à sociedade parnamirinese nas mais diversas atribuições designadas a Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e Mobilidade Urbana – SESDEM.

Constitui-se uma constante preocupação dos ordenadores de despesa no âmbito do serviço público, que é o atendimento a coletividade de forma a não acarretar prejuízos de qualquer espécie, tanto para administração como para os contribuintes. Solicitamos de Vossa Senhoria no sentido de autorizar a aquisição para o objeto supracitado, com fulcro da Lei Federal nº. 8.666 de 21 de junho de 1993 e suas alterações, comutantemente a Lei Federal nº. 10.520 de 17 julho de 2002.

### **3. Das Obrigações da Contratada**

#### **3.1 – Compete à CONTRATADA:**

3.1.1 – Pagar todos os tributos, contribuições fiscais que incidam ou venham a incidir, direta e indiretamente, sobre o material, bem como eventual custo de frete na entrega;

3.1.2 – Prestar todos os esclarecimentos que lhe forem solicitados pela Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e Mobilidade Urbana – SESDEM, cujas reclamações obriga-se a atender prontamente;



3.1.3 – Manter, durante a execução do contrato, as mesmas condições de habilitação;

3.1.4 – Efetuar a entrega do material de acordo com as condições e prazos propostos no Termo de Referência/Ordem de Compra;

3.1.5 – O material deverá ser entregue dentro do prazo estabelecido e na quantidade solicitada, sob pena de responsabilidade contratual, salvo caso fortuito ou motivo de força maior;

3.1.6 – Todo o transporte a ser executado em função da entrega será única e total responsabilidade da **CONTRATADA**, correndo por sua conta e risco, inclusive fretes, embalagens, carga e descarga;

3.1.7 – Caso a **CONTRATADA** se recuse a cumprir as solicitações, de imediato, esta assumirá todas as responsabilidades advinda da omissão.

3.2 – A **CONTRATADA** será responsável pelos seguintes encargos:

a) não subcontratar, ceder ou transferir, total ou parcialmente, as responsabilidades advindas deste contrato. A fusão, cisão ou incorporação só serão admitidas com consentimento prévio e por escrito do **MUNICÍPIO DE PARNAMIRIM**, desde que não afetem a boa execução do presente instrumento;

b) assumir a responsabilidade e o ônus pelo recolhimento de todos os impostos, taxas, tarifas, contribuições ou emolumentos federais, estaduais, e municipais, que incidam ou venham incidir sobre o objeto deste instrumento, bem como apresentar os respectivos comprovantes, quando solicitados pelo **CONTRATANTE**;

c) responsabilizar-se pelos prejuízos causados a **CONTRATANTE** ou a terceiros por atos de seus empregados ou prepostos, durante a execução deste contrato.

3.3. As despesas com seguros, transporte, fretes, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários e demais despesas envolvidas no fornecimento correrão por conta da **CONTRATADA**;

#### **4. Das Obrigações do Contratante**

4.1 – Compete ao **CONTRATANTE**:

4.1.1 – Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitado pela **CONTRATADA**.

4.1.2 – Efetuar o pagamento nas condições e preços pactuados.

4.1.3 – Rejeitar o material entregue fora das especificações deste Termo de Referência e seus Anexos.

4.1.4 – Será nomeada uma comissão através de portaria composta de 03 (três) membros, **ambos colaboradores da Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e Mobilidade Urbana – SESDEM**, para exame dos materiais (*amostras*) dos itens. **Lote 01, 02, 03, 04, 05, 06, 12, 13 no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, para fins de emissão de parecer técnico, através de comissão específica, sob pena de ser desclassificada. As referidas amostras deverão se entregues na CPL/SEARH.**



4.1.5 – Será designado para Gestor de Contrato para objeto, a saber o servidor **José Torres Segundo**, Matrícula – 36854.

## 5. Da Entrega e Recebimento do Material

O objeto desta licitação deverá ser entregue de forma parcelada, de acordo com a necessidade com prazo de até no máximo de 30 trinta dias na Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e Mobilidade Urbana – SESDEM após recebimento da Ordem e Nota de Empenho emitido por essa secretaria situada na Rua das Antúrias N° 129 – Bairro: Jardim Planalto – Parnamirim/RN, no horário das 07h30min às 13h30min, de segunda a sexta-feira, sendo o objeto conferido e atestado pelo FISCAL DO CONTRATO.

## 6. Sanções Administrativas

6.1 O Adjudicatário que, convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, não mantiver a proposta, ensejar o retardamento, falhar ou fraudar na execução do objeto adjudicado, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida, ficando sujeito, garantida a prévia defesa, às penalidades estabelecidas nos incisos I, III, e IV do Art. 87 da Lei 8.666/93 e multa de 2% (dois por cento) sobre o valor do ajuste;

6.2 Advertência, nas hipóteses de execução irregular de que não resulte prejuízos para o serviço;

6.3 Multa, aplicando-se nos casos de descumprimento dos prazos de prestação do serviço:

a) Atraso de até 05 (cinco) dias, multa de 0,5% (meio por cento) sobre o valor total da obrigação pendente, por dia de atraso;

b) Atraso superior a 05 (cinco) dias, multa de 1% (um por cento), sobre o valor total da obrigação pendente, por dia de atraso; até no máximo 15% (quinze por cento); após o 16º dia de atraso, o objeto será considerado como inexecução.

6.4 As multas são autônomas e a aplicação de uma não exclui a outra;

6.5 O valor da multa acima referida será descontado de qualquer fatura ou crédito existente do contratante, em favor da contratada, ou, quando for o caso, cobradas judicialmente.

6.6 Pelo atraso injustificado da entrega/serviço dos objetos licitados, fica sujeito o adjudicatário às penalidades previstas no caput do art. 86 da Lei 8.666/93.

## 7. Das Especificações e Quantitativos dos LOTES

LOTE 01			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



UNIFORME PARA GUARDA MUNICIPAL MASCULINO E FEMININO – AZUL MARINHO (POLICIAMENTO OSTENSIVO GERAL). (CALÇA, GANDOLA, GORRO)			
1,	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 604706</b></p> <p><b>CALÇA TÁTICA:</b> A Calça Tática será utilizada pelos guardas municipais de ambos os sexos, de acordo com as especificações desse termo de referência.</p> <p><b>Tecido:</b> Rip Stop 65% Poliéster e 35% algodão.</p> <p><b>Cores:</b> Azul Marinho, Preta e Verde/Camuflada</p> <p><b>Defeitos:</b> A Calça Tática deverá estar isenta de defeitos, em especial os assinalados a seguir:</p> <p>A Calça Tática não poderá apresentar defeitos de tecelagem, acabamento ou tinturaria. A revisão das peças de tecido, no tocante a defeitos de tecelagem e acabamento, é de responsabilidade do confeccionista.</p> <p><b>ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO:</b></p> <p><b>Costuras:</b> As costuras não poderão apresentar enrugamento, franzidos e pontos falhados. Todas deverão estar abertas e devidamente prensadas</p> <p><b>Diferença de tonalidade:</b> Não serão aceitas diferenças de tonalidade.</p> <p>Calça tática (feminina e masculina) em tecido rip stop com elasticidade, com bolsos frontais, laterais e traseiros, sendo dois bolsos frontais levemente inclinados do tipo faca, recortes ergonômicos na altura do joelho, reforço na parte traseira da barra calça e pesponto triplo nas costuras laterais e ganchos frontal e traseiro.</p> <p><b>CÓS DA CALÇA:</b> Cós medindo 3,8 cm de largura com elástico de largura idêntica ao do cós inserido nas laterais. Cada um desses elásticos inseridos nas laterais mede 13,5 a 25 cm de comprimento e 21,1 a 32,6 de comprimento quando esticado. Cós fechado com botão de pressão na cor ouro; Cós com dois passadores com pespontos duplos, medindo 4,5 cm de largura por 6,0 cm de comprimento, fixados na frente da calça a uma distância 9 a 13,6 cm da extremidade do cós à esquerda do usuário (medir com abotoamento fechado), por cima da emenda entre a parte com e a parte sem elástico do cós e outros dois passadores na direção das costuras laterais medindo 2,5 cm de largura por 6,0 cm de comprimento. Por baixo da borda inferior do passador da frente, somente do lado direito do usuário, prega-se dobrada uma tira de tecido pespontada nas laterais, medindo 2,0 cm de largura e 1 cm de comprimento (dobrada), cuja função é prender uma argola de metal na cor ouro velho medindo 17 mm de largura, 25 mm de altura com 3 mm de espessura. Traseiro com três passadores, um com 2,5 cm de largura fixado no centro do cós, ou seja, na direção da costura de gancho, e outros dois com 4,5 cm de largura fixados a uma distância 6,3 a 12 cm do passador localizado no centro do cós. Todos os passadores recebem moscas de segurança aplicadas nos cantos superiores e inferiores. Os passadores estendem-se por 6 cm a partir da extremidade superior do cós, entretanto, após a dobra que</p>	UNID	225



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESEDM



	<p>define a extremidade inferior do passador, ele não é cortado, prolonga-se a extremidade dobrada para baixo do próprio passador até alcançar a extremidade inferior do cós e ser sobreposta por ele.</p> <p>Também na direção da emenda entre a parte com e a parte sem elástico do cós, abaixo do cós, na parte da frente há, em ambos os lados (direito e esquerdo) uma prega de 1,25 cm (pronta) com sua dobra externa voltada para a lateral da calça. Essa prega encontra-se fechada, costurada, em seus 3,5 cm iniciais, a partir do cós.</p> <p>Abotoamento do cós por um botão de pressão em metal na cor ouro velho medindo 17 mm de diâmetro, pregado nas extremidades do cós, sendo o lado fêmea do botão pregado a 2 cm de distância da extremidade do cós à esquerda do usuário e o lado macho do botão pregado a 4,5 cm de distância da extremidade do cós à direita do usuário.</p> <p><b><u>BRAGUILHA:</u></b></p> <p>Braguilha medindo 3,5 cm de largura e 18 de comprimento, fechada com zíper de metal com trava automática, com a cremalheira e o cursor na cor ouro velho e o cadarço na cor azul marinho/preto de acordo com o fardamento solicitado; na face interna da calça, no lado direito do usuário, o pertingal possui um prolongamento pontudo na lateral solta do pertingal, cujo ápice está a 5 cm de distância da lateral presa do pertingal. Na altura desse prolongamento há um caseado para o abotoamento feito por um botão de massa com 4 furos na cor azul marinho/preto, medindo 17 mm de diâmetro, fixado 2,5 cm abaixo do cós, na lateral chuleada da braguilha, que encontra-se no lado interno da calça.</p> <p><b><u>REFORÇO DE ENTREPERNAS:</u></b></p> <p>Reforço com formato de losango, com 8,8 cm de largura e 34,2 cm de comprimento aplicado entre os ganchos da frente e das costas, na costura de entrepernas. Esse recorte (ou nesga) em forma de losango tem suas costuras respontadas em todo seu contorno e mosqueada na direção dos ganchos frente e costas.</p> <p>Reforço traseiro em tecido duplo recorte oval tipo meia lua para amplitude dos movimentos sendo cada parte da meia lua com 24,5 cm de altura x 12cm de largura, iniciando a 14,5 cm do cós descendo paralelo ao entreperna;</p> <p><b><u>BOLSOS FACAS FRONTAIS:</u></b></p> <p>Dois bolsos faca frontais com tecido duplo, forro interno no mesmo tecido da calça RipStop, possui 16,5 cm de comprimento e 27,5 cm de profundidade a partir do cós. Possui na parte inferior lapela de proteção sem costura com vira em Ripstop duplo para inserção de clip de canivete, lapela com dimensões de 7 cm (L) x 12,5 cm (A);</p> <p><b><u>BOLSOS INCLINADOS FRONTAIS:</u></b></p> <p>Dois bolsos inclinados frontais com inclinação de 45 graus, posicionados na parte posterior a 5 cm abaixo da linha do cós com dimensões de 9 cm (L) x 15 cm (A). Tampa de fechamento em formato retangular de cantos chanfrados com dimensão de 9,5 cm (L) x 5,5 cm (A), paralelo a linha do bolso faca com distância de 4,0 cm do bolso faca;</p>		
--	---	--	--



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESEDM



	<p><b><u>BOLSOS TIPO CARGO LATERAIS:</u></b></p> <p>Dois bolsos tipo cargo com fole lateral posicionados 24 cm abaixo da linha inferior do cós, Bolso com dimensões de 21 cm (L) x 20 cm (A), possui prega central de 9 cm. Possui 2 travetes laterais eletrônicos tipo mosca de segurança aplicadas nas extremidades superiores e inferiores da lateral interna de 1cm;</p> <p><b>TAMPA DOS BOLSOS</b> em formato retangular, com dimensões de 20 cm (L) x 6,5 cm (A) de cantos chanfrados, sistema de fechamento por fechos de contato tipo Velcro na cor azul marinho/preto próximo aos cantos das lapelas facilitando abertura do mesmo.</p> <p><b><u>BOLSOS TRASEIROS:</u></b></p> <p>Dois bolsos com aba de fechamento em velcro, forro interno no mesmo tecido da calça Rip Stop, possui 13,5 cm de comprimento e 16,5 cm de altura. Aba de fechamento com 14cm de comprimento x 6cm de altura.</p> <p><b><u>REFORÇO DO JOELHO (DIANTEIRO):</u></b></p> <p>Reforço na altura do joelho posicionado a uma distância a partir do cós. Estendendo-se por toda a largura da frente da perna da calça e possui 26 cm de comprimento. O reforço é costurado por pesponto duplo nas extremidades superior e inferior, sobreposto à frente da perna da calça. Além de reforçar a área do joelho, tem a finalidade de conter placas anti-impacto à serem ali inseridas. Essa inserção se dá por abertura feita não no reforço, mas sim nas entrepernas da frente. Esta abertura, que mede 13 cm, inicia-se 6,5 cm abaixo da costura de pregamento da extremidade superior do reforço, afasta-se em 1 cm da costura de entrepernas e recebe uma limpeza de 4,5 cm de largura que prolonga-se por 2,5 cm além das extremidades superior e inferior da abertura.</p> <p><b><u>BAINHA DA BARRA:</u></b></p> <p>Bainha da barra medindo 5,0 cm de largura. Bainha dobrada para a face interna da abertura da perna; uma aleta de ajuste medindo 8,0 cm de comprimento e largura que varia entre 5 cm e 4,5 cm, com o canto superior da extremidade solta chanfrado encontra-se inserida na costura lateral da calça, na altura da bainha. Esta aleta tem seu contorno pespontado próximo à borda e um fecho de contato macho (lado áspero) de 3,8 cm de largura e 5 cm de comprimento pregado na face voltada para o lado traseiro da calça por costura em toda a sua volta e em 'x'. O fecho de contato fêmea (lado macio) correspondente mede 3,8 cm de largura, 20 cm de comprimento e encontra-se pregado na parte de trás da calça, 0,5 cm abaixo da costura da bainha.</p>		
2	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 602621</u></b></p> <p><b><u>COMBAT SHIRT:</u></b> <b><u>APLICAÇÃO:</u></b></p> <p>A Camisa Tática será utilizada pelos guardas municipais de ambos os sexos, de acordo com as especificações desse termo de referência.</p> <p><b><u>DEFEITOS:</u></b></p> <p>A Camisa Tática deverá estar isenta de defeitos, em especial os assinalados a seguir:</p>	UNID.	225



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESEDM



<p><b><u>TECIDO:</u></b> A Camisa Tática não poderá apresentar defeitos de tecelagem, acabamento ou tinturaria. A revisão das peças de tecido, no tocante a defeitos de tecelagem e acabamento, é de responsabilidade do confeccionista.</p> <p><b><u>COSTURAS:</u></b> As costuras não poderão apresentar enrugamento, franzidos e pontos falhados. Todas deverão estar abertas e devidamente prensadas</p> <p><b><u>DIFERENÇA DE TONALIDADE:</u></b> Não serão aceitas diferenças de tonalidade, na cor Azul Marinho, preto e verde/camuflado entre o tecido do corpo e do tecido da gola e mangas da Camisa Tática. Camisa Tática confeccionada nos tecidos conforme especificados na tabela de referência, na cor Azul marinho, preto e verde/camuflado.</p> <p><b><u>FRENTE E COSTAS:</u></b> Frente e Costas com o corpo confeccionado nas malhas: 55% Algodão, poliéster 37% e 8% elastano, com propriedade antimicrobica, alta capacidade de absorção de umidade e facilite o controle de temperatura corporal do usuário pelo processo da transpiração e que propicie conforto; Frente com abertura fechada por zíper que termina na extremidade superior da gola alta. Corpo com recortes laterais ergonômicos entre a frente e as costas, que se estendem da extremidade inferior da peça até a manga, indo até um pouco além das axilas, funcionando como respirador, a fim de proporcionar mais conforto ao usuário. Costas com recorte abaixo da gola do mesmo tecido dos recortes laterais.</p> <p><b><u>GOLA:</u></b> Gola alta (tipo padre) em com tecido RIPSTOP - 65% poliéster e 35% algodão, com comprimento variável de 40 a 52 cm, medindo 8,0 cm de largura no meio das costas e 6,5 cm de largura nas extremidades da gola. Fechamento por zíper sintético (nylon) com trava automática, na cor Azul marinho, preto e verde/camuflado; Abertura da frente fechada por zíper, o qual possui, em sua extremidade inferior, uma proteção sobreposta ao zíper feita do mesmo tecido especificado na tabela 2, com 1,0 cm de comprimento. Em sua extremidade superior, o zíper é sobreposto por uma pequena aba em tecido 55% Algodão, poliéster 37% e 8% elastano, medindo 2,5 cm de largura que, na face externa do zíper, se inicia 2,5 cm abaixo da extremidade superior do zíper e estende-se à face interna do zíper até sua extremidade inferior. A função dessa aba é proteger o corpo do usuário do contato com o zíper e essa extensão de tecido voltada para a face externa da peça evita o atrito do queixo do usuário com o cursor do zíper.</p> <p><b><u>MANGAS:</u></b> Deverão ser confeccionadas com tecido RIPSTOP - 65% poliéster e 35% algodão, ter propriedade impermeabilizante. Punhos ajustados por aleta presa na costura de união das extremidades do punho. Aleta medindo 8,0 cm de comprimento e 5,0 cm de largura, com quina superior chanfrada. Aleta com fecho de contato (velcro) tipo macho (lado áspero) fixado na face interna da aleta, medindo 3,5 cm de largura por 5,0 cm de comprimento. No punho, é fixada a tira de fecho de contato (velcro) tipo fêmea (lado macio). Essa tira terá 19,5 cm de comprimento por 4 cm de largura e será fixada na parte da frente do punho, a 2,0 cm de distância da costura de fechamento da manga; Punhos das mangas medindo 6,0 cm de largura.</p> <p><b><u>REFORÇO DO COTOVELO (NA MANGA):</u></b></p>		
--	--	--



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



<p>Reforço do cotovelo em tecido RIPSTOP - 65% poliéster e 35% algodão sobreposto à manga, medindo 27,0 cm de comprimento por 15,5 cm de largura, com uma pence de 1,0 cm de profundidade e 8,5 cm de comprimento a partir da extremidade superior do reforço. Reforço posicionado sobre a manga à altura variável de 10,4 a 18,3 cm a partir da extremidade inferior do punho; Duas pregas na parte de trás da manga, que se iniciam a partir da costura de fechamento da manga, sendo a primeira posicionada à altura variável 24,8 a 30,1 cm a partir da extremidade inferior do punho e a segunda posicionada à 3,0 cm de distância em relação à primeira.</p> <p><b><u>BOLSOS (NA MANGA):</u></b> Dois bolsos com fole em tecido RIPSTOP - 65% poliéster e 35% algodão, medindo 17,5 cm de comprimento por 15,0 cm de largura, com portinholas medindo 16,0 cm de largura por 6,0 cm de comprimento. Portinhola com as duas quinas inferiores chanfradas e duas quinas superiores com aplicação de moscas de segurança; Bolsos com fole na lateral direita, quina inferior direita e extremidade inferior medindo 3,0 cm de profundidade. Fole da extremidade inferior possui ilhós bordado à 2,5 cm de distância do recorte chanfrado. Aplicação de moscas de segurança na quina inferior da lateral esquerda (não chanfrada e que não possui fole) e nas laterais da abertura superior dos bolsos; Portinholas com dois fechos de contato (velcro) tipo macho (lado áspero) medindo 2,5 cm de largura por 4,0 cm de comprimento aplicados na parte interna, ambos na cor azul marinho, preto e verde/camuflado; Bolsos com fecho de contato (velcro) tipo fêmea (lado macio) na cor azul marinho, preto e verde/camuflado, medindo 11,0 cm de largura por 12,5 cm de comprimento posicionado sobre a frente do bolso, à 4,0 cm de distância da extremidade inferior do bolso e à 2,0 cm de distância das laterais do bolso; Bainha do bolso medindo 2,5 cm de largura; Bolsos pregados nas mangas em posição inclinada, com distância de 17,7 cm da extremidade superior da manga e com 28,0 cm de distância entre o bolso e o reforço do cotovelo.</p> <p><b><u>RECORTES LATERAIS:</u></b> Frente e Costas com recortes laterais em tecido 55% Algodão, poliéster 37% e 8% elastano, que se prolonga da bainha da peça até um pouco além das axilas, funcionando como um respirador. Este recorte tem comprimento variável e diferentes larguras ao longo de sua extensão, definidas por L4 (9,2 a 20 cm), L5 (16,2 a 27,6 cm) e L6 (4,0 a 15,4 cm). Costas com recorte em tecido 55% Algodão 41%Poliéster 4%Elastano, localizado abaixo da gola no centro das costas que irá funcionar também como um respirador.</p> <p><b><u>DETALHAMENTO NOS OMBROS (DIVISA):</u></b> Detalhamento feito em tecido RIPSTOP - 65% poliéster e 35% algodão colocado em cada lado do ombro em diferentes níveis de hierarquia, conforme imagens em anexo.</p> <p><b><u>BAINHA DA BARRA:</u></b> Bainha da barra medindo 2,5 cm de largura.</p>	
---	--

**LOTE O2 – DESTINADO A ME E EPP**



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESEDEM



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
<b>UNIFORME PARA GUARDA MUNICIPAL MASCULINO E FEMININO – AZUL MARINHO (POLICIAMENTO OSTENSIVO GERAL). (CALÇA, GANDOLA, GORRO)</b>			
1,	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 604706</u></b></p> <p><b><u>CALÇA TÁTICA:</u></b> A Calça Tática será utilizada pelos guardas municipais de ambos os sexos, de acordo com as especificações desse termo de referência.</p> <p><b><u>Tecido:</u></b> Rip Stop 65% Poliéster e 35% algodão.</p> <p><b><u>Cores:</u></b> Azul Marinho, Preta e Verde/Camuflada</p> <p><b><u>Defeitos:</u></b> A Calça Tática deverá estar isenta de defeitos, em especial os assinalados a seguir:</p> <p>A Calça Tática não poderá apresentar defeitos de tecelagem, acabamento ou tinturaria. A revisão das peças de tecido, no tocante a defeitos de tecelagem e acabamento, é de responsabilidade do confeccionista.</p> <p><b>ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO:</b></p> <p><b><u>Costuras:</u></b> As costuras não poderão apresentar enrugamento, franzidos e pontos falhados. Todas deverão estar abertas e devidamente prensadas</p> <p><b><u>Diferença de tonalidade:</u></b> Não serão aceitas diferenças de tonalidade. Calça tática (feminina e masculina) em tecido rip stop com elasticidade, com bolsos frontais, laterais e traseiros, sendo dois bolsos frontais levemente inclinados do tipo faca, recortes ergonômicos na altura do joelho, reforço na parte traseira da barra calça e pesponto triplo nas costuras laterais e ganchos frontal e traseiro.</p> <p><b><u>CÓS DA CALÇA:</u></b> Cós medindo 3,8 cm de largura com elástico de largura idêntica ao do cós inserido nas laterais. Cada um desses elásticos inseridos nas laterais mede 13,5 á 25 cm de comprimento e 21,1 á 32,6 de comprimento quando esticado. Cós fechado com botão de pressão na cor ouro; Cós com dois passadores com pespontos duplos, medindo 4,5 cm de largura por 6,0 cm de comprimento, fixados na frente da calça a uma distância 9 á 13,6 cm da extremidade do cós à esquerda do usuário (medir com abotoamento fechado), por cima da emenda entre a parte com e a parte sem elástico do cós e outros dois passadores na direção das costuras laterais medindo 2,5 cm de largura por 6,0 cm de comprimento. Por baixo da borda inferior do passador da frente, somente do lado direito do usuário, prega-se dobrada uma tira de tecido pespontada nas laterais, medindo 2,0 cm de largura e 1 cm de comprimento (dobrada), cuja função é prender uma argola de metal na cor ouro velho medindo 17 mm de largura, 25 mm de altura com 3 mm de espessura. Traseiro com três passadores, um com 2,5 cm de largura fixado no centro do cós, ou seja, na direção da costura de gancho, e outros dois com 4,5 cm de largura fixados a uma distância 6,3 a 12 cm do passador localizado no centro do cós. Todos os passadores recebem moscas de</p>	UNID	75



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESEDM



	<p>segurança aplicadas nos cantos superiores e inferiores. Os passadores estendem-se por 6 cm a partir da extremidade superior do cós, entretanto, após a dobra que define a extremidade inferior do passador, ele não é cortado, prolonga-se a extremidade dobrada para baixo do próprio passador até alcançar a extremidade inferior do cós e ser sobreposta por ele.</p> <p>Também na direção da emenda entre a parte com e a parte sem elástico do cós, abaixo do cós, na parte da frente há, em ambos os lados (direito e esquerdo) uma prega de 1,25 cm (pronta) com sua dobra externa voltada para a lateral da calça. Essa prega encontra-se fechada, costurada, em seus 3,5 cm iniciais, a partir do cós.</p> <p>Abotoamento do cós por um botão de pressão em metal na cor ouro velho medindo 17 mm de diâmetro, pregado nas extremidades do cós, sendo o lado fêmea do botão pregado a 2 cm de distância da extremidade do cós à esquerda do usuário e o lado macho do botão pregado a 4,5 cm de distância da extremidade do cós à direita do usuário.</p> <p><b><u>BRAGUILHA:</u></b></p> <p>Braguilha medindo 3,5 cm de largura e 18 de comprimento, fechada com zíper de metal com trava automática, com a cremalheira e o cursor na cor ouro velho e o cadarço na cor azul marinho/preto de acordo com o fardamento solicitado; na face interna da calça, no lado direito do usuário, o pertingal possui um prolongamento pontudo na lateral solta do pertingal, cujo ápice está a 5 cm de distância da lateral presa do pertingal. Na altura desse prolongamento há um caseado para o abotoamento feito por um botão de massa com 4 furos na cor azul marinho/preto, medindo 17 mm de diâmetro, fixado 2,5 cm abaixo do cós, na lateral chuleada da braguilha, que encontra-se no lado interno da calça.</p> <p><b><u>REFORÇO DE ENTREPERNAS:</u></b></p> <p>Reforço com formato de losango, com 8,8 cm de largura e 34,2 cm de comprimento aplicado entre os ganchos da frente e das costas, na costura de entrepernas. Esse recorte (ou nesga) em forma de losango tem suas costuras pespontadas em todo seu contorno e mosqueada na direção dos ganchos frente e costas.</p> <p>Reforço traseiro em tecido duplo recorte oval tipo meia lua para amplitude dos movimentos sendo cada parte da meia lua com 24,5 cm de altura x 12cm de largura, iniciando a 14,5 cm do cós descendo paralelo ao entreperna;</p> <p><b><u>BOLSOS FACAS FRONTAIS:</u></b></p> <p>Dois bolsos faca frontais com tecido duplo, forro interno no mesmo tecido da calça RipStop, possui 16,5 cm de comprimento e 27,5 cm de profundidade a partir do cós. Possui na parte inferior lapela de proteção sem costura com vira em Ripstop duplo para inserção de clip de canivete, lapela com dimensões de 7 cm (L) x 12,5 cm (A);</p> <p><b><u>BOLSOS INCLINADOS FRONTAIS:</u></b></p> <p>Dois bolsos inclinados frontais com inclinação de 45 graus, posicionados na parte posterior a 5 cm abaixo da linha do cós com dimensões de 9 cm (L) x 15 cm (A). Tampa de fechamento em formato retangular de cantos chanfrados com dimensão de 9,5 cm (L) x 5,5 cm (A), paralelo a linha do bolso faca com distância de 4,0</p>		
--	--	--	--



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



	<p>cm do bolsa faca;</p> <p><b><u>BOLSOS TIPO CARGO LATERAIS:</u></b></p> <p>Dois bolsos tipo cargo com fole lateral posicionados 24 cm abaixo da linha inferior do cós, Bolso com dimensões de 21 cm (L) x 20 cm (A), possui prega central de 9 cm. Possui 2 travetes laterais eletrônicos tipo mosca de segurança aplicadas nas extremidades superiores e inferiores da lateral interna de 1cm; <b>TAMPA DOS BOLSOS</b> em formato retangular, com dimensões de 20 cm (L) x 6,5 cm (A) de cantos chanfrados, sistema de fechamento por fechos de contato tipo Velcro na cor azul marinho/preto próximo aos cantos das lapelas facilitando abertura do mesmo.</p> <p><b><u>BOLSOS TRASEIROS:</u></b></p> <p>Dois bolsos com aba de fechamento em velcro, forro interno no mesmo tecido da calça Rip Stop, possui 13,5 cm de comprimento e 16,5 cm de altura. Aba de fechamento com 14cm de comprimento x 6cm de altura.</p> <p><b><u>REFORÇO DO JOELHO (DIANTEIRO):</u></b></p> <p>Reforço na altura do joelho posicionado a uma distância a partir do cós. Estendendo-se por toda a largura da frente da perna da calça e possui 26 cm de comprimento. O reforço é costurado por pesponto duplo nas extremidades superior e inferior, sobreposto à frente da perna da calça. Além de reforçar a área do joelho, tem a finalidade de conter placas anti-impacto à serem ali inseridas. Essa inserção se dá por abertura feita não no reforço, mas sim nas entrepernas da frente. Esta abertura, que mede 13 cm, inicia-se 6,5 cm abaixo da costura de pregamento da extremidade superior do reforço, afasta-se em 1 cm da costura de entrepernas e recebe uma limpeza de 4,5 cm de largura que prolonga-se por 2,5 cm além das extremidades superior e inferior da abertura.</p> <p><b><u>BAINHA DA BARRA:</u></b></p> <p>Bainha da barra medindo 5,0 cm de largura. Bainha dobrada para a face interna da abertura da perna; uma aleta de ajuste medindo 8,0 cm de comprimento e largura que varia entre 5 cm e 4,5 cm, com o canto superior da extremidade solta chanfrado encontra-se inserida na costura lateral da calça, na altura da bainha. Esta aleta tem seu contorno pespontado próximo à borda e um fecho de contato macho (lado áspero) de 3,8 cm de largura e 5 cm de comprimento pregado na face voltada para o lado traseiro da calça por costura em toda a sua volta e em 'x'. O fecho de contato fêmea (lado macio) correspondente mede 3,8 cm de largura, 20 cm de comprimento e encontra-se pregado na parte de trás da calça, 0,5 cm abaixo da costura da bainha..</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>		
2	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 602621</u></b></p> <p><b><u>COMBAT SHIRT:</u></b> <b><u>APLICAÇÃO:</u></b> A Camisa Tática será utilizada pelos guardas municipais de ambos os sexos, de acordo com as especificações desse termo de referência.</p> <p><b><u>DEFEITOS:</u></b></p>	UNID.	75



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESEDM



<p>A Camisa Tática deverá estar isenta de defeitos, em especial os assinalados a seguir:</p> <p><b><u>TECIDO:</u></b></p> <p>A Camisa Tática não poderá apresentar defeitos de tecelagem, acabamento ou tinturaria. A revisão das peças de tecido, no tocante a defeitos de tecelagem e acabamento, é de responsabilidade do confeccionista.</p> <p><b><u>COSTURAS:</u></b></p> <p>As costuras não poderão apresentar enrugamento, franzidos e pontos falhados. Todas deverão estar abertas e devidamente prensadas</p> <p><b><u>DIFERENÇA DE TONALIDADE:</u></b></p> <p>Não serão aceitas diferenças de tonalidade, na cor Azul Marinho, preto e verde/camufado entre o tecido do corpo e do tecido da gola e mangas da Camisa Tática.</p> <p>Camisa Tática confeccionada nos tecidos conforme especificados na tabela de referência, na cor Azul marinho, preto e verde/camufado.</p> <p><b><u>FRENTE E COSTAS:</u></b></p> <p>Frente e Costas com o corpo confeccionado nas malhas: 55% Algodão, poliéster 37% e 8% elastano, com propriedade antimicrobica, alta capacidade de absorção de umidade e facilite o controle de temperatura corporal do usuário pelo processo da transpiração e que propicie conforto; Frente com abertura fechada por zíper que termina na extremidade superior da gola alta. Corpo com recortes laterais ergonômicos entre a frente e as costas, que se estendem da extremidade inferior da peça até a manga, indo até um pouco além das axilas, funcionando como respirador, a fim de proporcionar mais conforto ao usuário. Costas com recorte abaixo da gola do mesmo tecido dos recortes laterais.</p> <p><b><u>GOLA:</u></b></p> <p>Gola alta (tipo padre) em com tecido RIPSTOP - 65% poliéster e 35% algodão, com comprimento variável de 40 a 52 cm, medindo 8,0 cm de largura no meio das costas e 6,5 cm de largura nas extremidades da gola. Fechamento por zíper sintético (nylon) com trava automática, na cor Azul marinho, preto e verde/camufado; Abertura da frente fechada por zíper, o qual possui, em sua extremidade inferior, uma proteção sobreposta ao zíper feita do mesmo tecido especificado na tabela 2, com 1,0 cm de comprimento. Em sua extremidade superior, o zíper é sobreposto por uma pequena aba em tecido 55% Algodão, poliéster 37% e 8% elastano, medindo 2,5 cm de largura que, na face externa do zíper, se inicia 2,5 cm abaixo da extremidade superior do zíper e estende-se à face interna do zíper até sua extremidade inferior. A função dessa aba é proteger o corpo do usuário do contato com o zíper e essa extensão de tecido voltada para a face externa da peça evita o atrito do queixo do usuário com o cursor do zíper.</p> <p><b><u>MANGAS:</u></b></p> <p>Deverão ser confeccionadas com tecido RIPSTOP - 65% poliéster e 35% algodão, ter propriedade impermeabilizante. Punhos ajustados por aleta presa na costura de união das extremidades do punho. Aleta medindo 8,0 cm de comprimento e 5,0 cm de largura, com quina superior chanfrada. Aleta com fecho de contato (velcro) tipo macho (lado áspero) fixado na face interna da aleta, medindo 3,5 cm de largura por 5,0 cm de comprimento. No punho, é fixada a tira de fecho de contato (velcro) tipo fêmea (lado macio). Essa tira terá 19,5 cm de comprimento por 4 cm de largura e será fixada na parte da frente do punho, a</p>		
--	--	--



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



	<p>2,0 cm de distância da costura de fechamento da manga; Punhos das mangas medindo 6,0 cm de largura.</p> <p><b><u>REFORÇO DO COTOVELO (NA MANGA):</u></b></p> <p>Reforço do cotovelo em tecido RIPSTOP - 65% poliéster e 35% algodão sobreposto à manga, medindo 27,0 cm de comprimento por 15,5 cm de largura, com uma pence de 1,0 cm de profundidade e 8,5 cm de comprimento a partir da extremidade superior do reforço. Reforço posicionado sobre a manga à altura variável de 10,4 a 18,3 cm a partir da extremidade inferior do punho; Duas pregas na parte de trás da manga, que se iniciam a partir da costura de fechamento da manga, sendo a primeira posicionada à altura variável 24,8 a 30,1 cm a partir da extremidade inferior do punho e a segunda posicionada à 3,0 cm de distância em relação à primeira.</p> <p><b><u>BOLSOS (NA MANGA):</u></b></p> <p>Dois bolsos com fole em tecido RIPSTOP - 65% poliéster e 35% algodão, medindo 17,5 cm de comprimento por 15,0 cm de largura, com portinholas medindo 16,0 cm de largura por 6,0 cm de comprimento. Portinhola com as duas quinas inferiores chanfradas e duas quinas superiores com aplicação de moscas de segurança; Bolsos com fole na lateral direita, quina inferior direita e extremidade inferior medindo 3,0 cm de profundidade. Fole da extremidade inferior possui ilhós bordado à 2,5 cm de distância do recorte chanfrado. Aplicação de moscas de segurança na quina inferior da lateral esquerda (não chanfrada e que não possui fole) e nas laterais da abertura superior dos bolsos; Portinholas com dois fechos de contato (velcro) tipo macho (lado áspero) medindo 2,5 cm de largura por 4,0 cm de comprimento aplicados na parte interna, ambos na cor azul marinho, preto e verde/camuflado; Bolsos com fecho de contato (velcro) tipo fêmea (lado macio) na cor azul marinho, preto e verde/camuflado, medindo 11,0 cm de largura por 12,5 cm de comprimento posicionado sobre a frente do bolso, à 4,0 cm de distância da extremidade inferior do bolso e à 2,0 cm de distância das laterais do bolso; Bainha do bolso medindo 2,5 cm de largura; Bolsos pregados nas mangas em posição inclinada, com distância de 17,7 cm da extremidade superior da manga e com 28,0 cm de distância entre o bolso e o reforço do cotovelo.</p> <p><b><u>RECORTES LATERAIS:</u></b></p> <p>Frente e Costas com recortes laterais em tecido 55% Algodão, poliéster 37% e 8% elastano, que se prolonga da bainha da peça até um pouco além das axilas, funcionando como um respirador. Este recorte tem comprimento variável e diferentes larguras ao longo de sua extensão, definidas por L4 (9,2 a 20 cm), L5 (16,2 a 27,6 cm) e L6 (4,0 a 15,4 cm). Costas com recorte em tecido 55% Algodão 41%Poliéster 4%Elastano, localizado abaixo da gola no centro das costas que irá funcionar também como um respirador.</p> <p><b><u>DETALHAMENTO NOS OMBROS (DIVISA):</u></b></p> <p>Detalhamento feito em tecido RIPSTOP - 65% poliéster e 35% algodão colocado em cada lado do ombro em diferentes níveis de hierarquia, conforme imagens em anexo.</p> <p><b><u>BAINHA DA BARRA:</u></b></p> <p>Bainha da barra medindo 2,5 cm de largura.</p> <p>- ITEM DESTINADO A ME E EPP.</p>	
--	---	--



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



LOTE 03			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
(GORRO, BRAÇAL E BOÍNA)			
01	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 611696</u></b></p> <p><b>GORRO TÁTICO (BONÉ)</b> <b><u>APLICAÇÃO:</u></b></p> <p>O Gorro Tático será utilizado pelos guardas municipais de ambos os sexos, de acordo com as especificações desse termo de referência.</p> <p><b><u>DEFEITOS:</u></b></p> <p>O Gorro deverá estar isento de defeitos, em especial os assinalados a seguir:</p> <p><b><u>TECIDO:</u></b></p> <p>O Gorro não poderá apresentar defeitos de tecelagem, acabamento ou tinturaria. A revisão das peças de tecido, no tocante a defeitos de tecelagem e acabamento, é de responsabilidade do confeccionista.</p> <p><b><u>COSTURAS:</u></b></p> <p>As costuras não poderão apresentar enrugamento, franzidos e pontos falhados. Todas deverão estar abertas e devidamente prensadas.</p> <p><b><u>DIFERENÇA DE TONALIDADE:</u></b></p> <p>Não serão aceitas diferenças de tonalidade, na cor Azul Marinho, preto e verde/camuflado, no tecido do Gorro.</p> <p><b><u>ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO:</u></b></p> <p>Gorro com copa dividida em 6 gomos de igual largura, com aba comum e abertura em forma de semicírculo fechada por tiras sobrepostas na parte de trás da peça. Boné confeccionado em tecido misto, conforme detalhes sobre normas, ensaios, composições e tamanhos em anexo;</p> <p>Cores: Azul marinho, preto e verde/camuflado;</p> <p><b><u>ABA:</u></b></p> <p>Aba com alma em polietileno forrada no mesmo tecido da copa do boné, pespontada por seis carreiras paralelas que se iniciam a 1,5 cm da borda da aba;</p> <p><b><u>FRENTE DO GORRO:</u></b></p> <p>Boné apresenta logotipo da Guarda municipal/ROMU bordado diretamente na seção frontal do boné de acordo com o pedido, centralizado, distando 2,0 cm da borda inferior.</p> <p><b><u>PARTE LATERAL DO GORRO:</u></b></p>	UNID.	225



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



	<p>Boné apresenta o logotipo Parnamirim bordado no lado direito distando 2,0 cm da borda e o logotipo Guarda Municipal no lado esquerdo também distando 2,0 cm da borda</p> <p><b><u>TOPO DO GORRO:</u></b></p> <p>Com detalhe costurado sobreposto ao cruzamento das costuras da união dos gomos, no topo da peça.</p> <p>Cada gomo possui um respirador bordado que se encontra horizontalmente centralizado e verticalmente posicionado a 9,5 cm de distância da borda inferior do Gorro;</p> <p><b><u>PARTE INTERNA DO GORRO:</u></b></p> <p>Fita tipo viés em tecido de tela de algodão, com 1,2 cm de largura com as bordas dobradas, usada como acabamento, recobrimo as costuras da união dos gomos na parte interna do boné.</p> <p><b><u>PARTE TRASEIRA DO GORRO:</u></b></p> <p>Ajuste formado por duas tiras do mesmo tecido do boné presas uma de cada lado da abertura traseira, ajustadas por fecho de contato.</p>		
02	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 446235</u></b></p> <p><b><u>BRAÇAL:</u></b></p> <p>Confeccionado em couro tipo vaqueta hidrofugada de primeira qualidade sem defeitos e marcas de qualquer espécie; com espessura de 1,4mm; acabamento do braçal na cor preta; com forro em tecido tipo pluma dobrado preta; forro com espessura de 0,8mm; braçal medindo 500mm de largura x 240mm de altura; tendo nas extremidades uma largura de 70mm aumentando proporcionalmente ao centro até atingir a medida na extremidade superior de 120mm; extremidade superior devida possuir uma perfuração de 45mm de comprimento distanciada 23mm da parte superior; o contorno do braçal deverá ter acabamento dobrado na mesma cor do braçal; o braçal deverá ser costurado com linha de poliamida nr.40; fechamento através de fita de velcro nas extremidades laterais que permita sua regulagem ao braço; medindo 50mm de largura x 100mm de comprimento; na parte frontal deverá possuir bordado o brasão da GUARDA, e letras metálicas (latão) parafusadas com o nome (GUARDA); braçal embalado em saco plástico transparente; acondicionado em caixa de papelão.</p>		150
03	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 221521</u></b></p> <p><b><u>BOINA:</u></b></p> <p><b><u>DESCRIÇÃO DO PRODUTO:</u></b></p> <p>Boina confeccionada em material Lyon 100% lã, com formato circular, na cor preta.</p> <p><b><u>VAQUETA (DEBRUM):</u></b> Boina debruada com uma tira de vaqueta preta de 1,2 cm de largura, em cujo interior corre um cadarço preto medindo 1,2 cm de largura, para o ajuste da boina;</p> <p>Lado esquerdo: O lado esquerdo da boina possui dois ilhoses medindo 0,9 mm para a circulação do ar, distando 3,0 cm um do outro e posicionados com medida variável L1 a partir do limite da tira de vaqueta.</p> <p><b><u>LADO DIREITO:</u></b> O lado direito da boina, internamente, possui uma etiqueta em couro sintético com acabamento emborrachado no verso em que o número</p>	Unid.	150



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



<p>do tamanho da carneira da Boina é estampado, a mesma possui formato quadrado e dimensões de 6,0 cm de largura por 6,0 cm de altura. O PIN do Brasão da Guarda Municipal de Latão 3,5 cm x 2,5 cm, deve ser fixado pelo usuário na lateral direita da boina.</p> <p><b>PARTE INTERNA:</b> O lado interno possui um forro com formato circular e uma etiqueta de jaquard com informações comerciais do fornecedor aplicada sobre o forro na parte interna da boina medindo 10,0 cm de altura e 7,5 cm de largura.</p> <p><b>ETIQUETA DE CONSERVAÇÃO DA PEÇA:</b> Etiqueta de conservação da peça inserida na borda da etiqueta de jaquard localizada no forro.</p> <p>Fitas na parte traseira das imagens em anexo meramente ilustrativas, não é necessário colocá-las na boina.</p>		
---	--	--

LOTE 04 – DESTINADO A ME E EPP			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
(GORRO, BRAÇALE E BOÍNA)			
01	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 611696</u></b></p> <p><b>GORRO TÁTICO (BONÉ)</b> <b><u>APLICAÇÃO:</u></b></p> <p>O Gorro Tático será utilizado pelos guardas municipais de ambos os sexos, de acordo com as especificações desse termo de referência.</p> <p><b><u>DEFEITOS:</u></b></p> <p>O Gorro deverá estar isento de defeitos, em especial os assinalados a seguir:</p> <p><b><u>TECIDO:</u></b></p> <p>O Gorro não poderá apresentar defeitos de tecelagem, acabamento ou tinturaria. A revisão das peças de tecido, no tocante a defeitos de tecelagem e acabamento, é de responsabilidade do confeccionista.</p> <p><b><u>COSTURAS:</u></b></p> <p>As costuras não poderão apresentar enrugamento, franzidos e pontos falhados. Todas deverão estar abertas e devidamente prensadas.</p> <p><b><u>DIFERENÇA DE TONALIDADE:</u></b></p> <p>Não serão aceitas diferenças de tonalidade, na cor Azul Marinho, preto e verde/camuflado, no tecido do Gorro.</p> <p><b><u>ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO:</u></b></p> <p>Gorro com copa dividida em 6 gomos de igual largura, com aba comum e abertura em forma de semicírculo fechada por tiras sobrepostas na parte de trás da peça. Boné confeccionado em tecido misto, conforme detalhes sobre normas,</p>	UNID.	75



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESEDM



	<p>ensaios, composições e tamanhos em anexo;</p> <p>Cores: Azul marinho, preto e verde/camuflado;</p> <p><b><u>ABA:</u></b></p> <p>Aba com alma em polietileno forrada no mesmo tecido da copa do boné, pespontada por seis carreiras paralelas que se iniciam a 1,5 cm da borda da aba;</p> <p><b><u>FRENTE DO GORRO:</u></b></p> <p>Boné apresenta logotipo da Guarda municipal/ROMU bordado diretamente na seção frontal do boné de acordo com o pedido, centralizado, distando 2,0 cm da borda inferior.</p> <p><b><u>PARTE LATERAL DO GORRO:</u></b></p> <p>Boné apresenta o logotipo Parnamirim bordado no lado direito distando 2,0 cm da borda e o logotipo Guarda Municipal no lado esquerdo também distando 2,0 cm da borda</p> <p><b><u>TOPO DO GORRO:</u></b></p> <p>Com detalhe costurado sobreposto ao cruzamento das costuras da união dos gomos, no topo da peça.</p> <p>Cada gomo possui um respirador bordado que se encontra horizontalmente centralizado e verticalmente posicionado a 9,5 cm de distância da borda inferior do Gorro;</p> <p><b><u>PARTE INTERNA DO GORRO:</u></b></p> <p>Fita tipo viés em tecido de tela de algodão, com 1,2 cm de largura com as bordas dobradas, usada como acabamento, recobrindo as costuras da união dos gomos na parte interna do boné.</p> <p><b><u>PARTE TRASEIRA DO GORRO:</u></b></p> <p>Ajuste formado por duas tiras do mesmo tecido do boné presas uma de cada lado da abertura traseira, ajustadas por fecho de contato.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>		
02	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 446235</u></b></p> <p><b><u>BRAÇAL:</u></b></p> <p>Confecionado em couro tipo vaqueta hidrofugada de primeira qualidade sem defeitos e marcas de qualquer espécie; com espessura de 1,4mm; acabamento do braçal na cor preta; com forro em tecido tipo pluma dobrado preta; forro com espessura de 0,8mm; braçal medindo 500mm de largura x 240mm de altura; tendo nas extremidades uma largura de 70mm aumentando proporcionalmente ao centro até atingir a medida na extremidade superior de 120mm; extremidade superior deveser possuir uma perfuração de 45mm de comprimento distanciada 23mm da parte superior; o contorno do braçal deveser ter acabamento dobrado na mesma cor do braçal; o braçal deveser ser costurado com linha de poliamida nr.40; fechamento através de fita de velcro nas extremidades laterais que permita sua</p>		50



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



	<p>regulagem ao braço; medindo 50mm de largura x 100mm de comprimento; na parte frontal deverá possuir bordado o brasão da ROMU, e letras metálicas (latão) parafusadas com o nome (ROMU); braçal embalado em saco plástico transparente; acondicionado em caixa de papelão.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>		
03	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 221521</b></p> <p><b>BOINA:</b> <b>DESCRIÇÃO DO PRODUTO:</b> Boina confeccionada em material Lyon 100% lã, com formato circular, na cor preta.</p> <p><b>VAQUETA (DEBRUM):</b> Boina debruada com uma tira de vaqueta preta de 1,2 cm de largura, em cujo interior corre um cadarço preto medindo 1,2 cm de largura, para o ajuste da boina;</p> <p><b>Lado esquerdo:</b> O lado esquerdo da boina possui dois ilhoses medindo 0,9 mm para a circulação do ar, distando 3,0 cm um do outro e posicionados com medida variável L1 a partir do limite da tira de vaqueta.</p> <p><b>LADO DIREITO:</b> O lado direito da boina, internamente, possui uma etiqueta em couro sintético com acabamento emborrachado no verso em que o número do tamanho da carneira da Boina é estampado, a mesma possui formato quadrado e dimensões de 6,0 cm de largura por 6,0 cm de altura.</p> <p>O PIN do Brasão da Guarda Municipal de Latão 3,5 cm x 2,5 cm, deve ser fixado pelo usuário na lateral direita da boina.</p> <p><b>PARTE INTERNA:</b> O lado interno possuiu um forro com formato circular e uma etiqueta de jaquard com informações comerciais do fornecedor aplicada sobre o forro na parte interna da boina medindo 10,0 cm de altura e 7,5 cm de largura.</p> <p><b>ETIQUETA DE CONSERVAÇÃO DA PEÇA:</b> Etiqueta de conservação da peça inserida na borda da etiqueta de jaquard localizada no forro.</p> <p>Fitas na parte traseira das imagens em anexo meramente ilustrativas, não é necessário colocá-las na boina.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Unid.	50

LOTE 05 – DESTINADO A ME E EPP			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
<b>UNIFORME PARA SERVIDORES ADMINISTRATIVOS (CAMISAS) É COORDENADORIA DE TRÂNSITO</b>			
01	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 603095</b></p> <p><b>CAMISETA POLO MANGA CURTA-AGENTES DE ADMINISTRATIVOS:</b></p> <p>Na cor <b>AMARELA</b> em tecido malha Piquet, 100 % algodão, gola com punho nas mangas, aberta na frente por dois botões transparentes, com brasão bordado na</p>	Unid.	240



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



	altura do peitoral esquerdo, conforme padrão da secretaria; nas costas serigrafia com identificação conforme modelo anexo. Tamanhos do P ao XGG adulto.  – ITEM DESTINADO A ME E EPP		
02	<b>CÓDIGO CATMAT: 477864</b> <b>CAMISETA BÁSICA</b> – Em malha PV, sendo 67% em poliéster e 33% em viscose, malha fria, gola redonda, na cor <b>AMARELA</b> , com serigrafia colorida na frente no centro da camisa, contendo logomarca do evento/campanha e serigrafia nas costas contendo logomarcas institucionais. Tamanhos adultos do P ao XGG, nas quantidades a serem solicitadas de acordo com a necessidade do setor solicitante, no mínimo 10 peças.  – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Unid.	300
03	<b>CÓDIGO CATMAT: 477864</b> <b>CAMISETA BÁSICA</b> – Em malha PV, sendo 67% em poliéster e 33% em viscose, malha fria, gola redonda, na cor <b>BRANCA</b> , com serigrafia colorida na frente no centro da camisa, contendo logomarca do evento/campanha e serigrafia nas costas contendo logomarcas institucionais. Tamanhos adultos do P ao XGG, nas quantidades a serem solicitadas de acordo com a necessidade do setor solicitante, no mínimo 10 peças.  – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Unid.	300
04	<b>CÓDIGO CATMAT: 604555</b> <b>GANDOLA:</b> Talhe (corte): de camisa esporte levemente cinturada, aberta na frente, dividida ao meio em toda extensão, com carcela dupla, abotoada por uma ordem de 05 (cinco) botões de nº 22 de massa 04 furos na cor <b>PRETA</b> , distribuídos equidistantemente, no lado direito do talhe, ficando o primeiro à 30 mm (3cm) acima da linha da pestana dos bolsos e o último a altura do quadril, cobertos por uma pestana, de forma que toda abotoadura fique embutida; o caseado no sentido vertical, distribuídos em conformidade com os botões, no lado oposto a abotoadura. Com bainha de 10 mm (1cm) em toda a sua extensão. A abertura central será pespontada dos dois lados, à 40mm (4cm) da borda, com 04 linhas equidistantes, no mesmo sentido do talhe; ficando entre a abertura central e os bolsos.  1. Gola: entretelada, tipo colarinho esporte, pespontada ao meio com costura simples, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m <sup>2</sup> e acabamento firme, com largura de 60mm (6cm) (para todos os tamanhos), revestida com o mesmo tecido NA COR <b>PRETA</b> ,  pespontada com costura dupla;  2. Mangas compridas, tipo camisa, com prega e com reforço oval nos cotovelos em pesponto simples com duas costuras cruzadas em forma de “X”. Punhos: de 6,0 cm, em pesponto duplo, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m <sup>2</sup> e acabamento firme, com uma carcela de 140mm (14cm) de comprimento e 35mm (3,5cm) de largura, fechado com dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta, revestida com o mesmo tecido na cor <b>PRETA</b> , pespontada com costura dupla. Com um bolso embutido nas duas mangas, pregados sem pesponto duplo, nas dimensões de 280mm (28cm) x 250mm (25cm), com abertura na frente aplica-se um zíper embutido de 150mm (15cm) da cor amarelo limão ou similar a uma distância de 40mm (4cm) da primeira	Unid.	36



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



	<p>costura do pesponto do bolso; no lado esquerdo: Brasão da SESDEM nas cores características, bordado, forrado, com acabamento overlocado nas bordas, contendo as seguintes dimensões: na parte superior com 70mm (7,0cm) de largura por 80mm (8,0cm) de altura, no brasão terá as siglas SERVIÇO na parte superior e ADMINISTRATIVO na inferior e o nome do município – PARNAMIRIM - medindo 10mm (1cm) de altura, na mesma largura do escudo; sendo costurado no centro da manga, na parte externa, à 50 mm (5cm) abaixo da costura superior da manga; no lado direito: bandeira do Município de Parnamirim nas cores características, bordada, forrada, retangular, com acabamento overlocada, sendo 80 mm (8cm) de base por 60 mm (6cm) de altura, costurada no centro da manga, na parte externa, à 50 mm (5cm) abaixo da costura superior da manga e colocação de fita refletiva termotransferível segmentada com largura de 50mm (5cm) na altura do cotovelo em toda circunferência das mangas.</p> <p>3. Costas: lisas com duas pregas viradas, tipo fole, medindo 40mm (4cm) de profundidade cada, com pesponto simples e rebatida, partindo do botão da platina, com uma distância variando de 200mm a 250mm (20cm a 25cm), conforme o tamanho do manequim, da bainha da parte inferior e colocação de fita refletiva termotransferível segmentada com largura de 50mm (5cm) no sentido horizontal abaixo da costura do ombro 150mm (15cm).</p> <p>4. Platinas: será costurada uma parte do mesmo tecido e mesma cor, de forma pentagonal, fixada na costura das mangas, a altura dos ombros, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup>e acabamento firme, com 50 mm (5cm) de largura na base (parte fixa) e 45 mm (4,5 cm) na extremidade (parte solta), com 120 mm (12cm) de comprimento, terminando em ângulo obtuso, com pesponto duplo em caseado no sentido longitudinal à 10 mm (01 cm) da extremidade, onde será abotoada por um botão de no 22 de massa 04 furos na cor preta; estas medidas são para o no 40 e as demais variando de acordo com o tamanho da gandola.</p> <p>5. Bolsos: são 02 (dois), colocados externamente na parte superior da frente, em cada lado na altura do tórax (peito), equidistantes em relação a abertura central, de formas retangulares, tendo no sentido vertical uma prega em forma de macho, com 40mm (4cm) de largura, pesponto duplo em todo o bolso e cantos inferiores chanfrados à 30 mm (3cm) cada, medindo 160 mm (16 cm) de altura por 140 mm (14 cm) de largura. Na parte superior será aplicado uma pestana com dimensões 140 mm (14cm) de largura por 60 mm (6 cm) altura, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, em pesponto duplo e cantos inferiores chanfrados, sendo aplicados, na parte externa, dois botões de no 22 de massa 04 furos na cor preta, nos cantos de cada lapela, sem função de fechamento; o bolso será fechado por um velcro de 25 mm (2,5 cm), no tamanho de 95 mm (9,5cm); o bolso esquerdo terá, no seu lado direito, uma abertura de 30 mm (03cm) para a colocação da caneta acabada em travete, de forma embutida e no bolso do lado direito, acima dele, o nome do servidor e tipo sanguíneo, afixado com velcro, bordado em</p> <p>fundo PRETO com letras BRANCAS;</p> <p>6. Peitoral: a parte da frente que vai da costura dos ombros até a linha das pestanas dos bolsos, será pespontada simples por linhas equidistantes horizontais e linhas equidistantes verticais de cada lado, sendo a 1a horizontal à 25 mm (2,5cm) de distância da linha da pestana dos bolsos, seguindo as demais, e a 1a</p>		
--	---	--	--



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESEDEM



	<p>vertical à 70 mm (7cm) de distância da última linha do pesponto partindo da abertura central, formando retângulos de 50 mm (5cm) x 70 mm (7cm) almofadado em espuma de 10 mm (1cm) de espessura (tipo semi-ortopédica) partindo do ombro até a linha das pestanas dos bolsos frontais, forrado na parte interna com tecido em nylon 100% poliéster na cor.</p> <p><b>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO TECIDO</b></p> <p>Tecido SITEL FILL, ou superior, composição do tecido: 17% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm2, na cor <b>CAQUI</b>, com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB no mínimo de 50+, com tratamento antimicrobial.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>		
<b>05</b>	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 477863</u></b></p> <p><b><u>CAMISETA:</u></b> Camiseta Tecido tecno dry 100% poliamida, na cor <b>PRETA</b>, gola redonda, alta, mangas longas, Arte em sublimação do Brasão da Secretaria de Trânsito na altura do peito esquerdo e a descrição do nome e tipo sanguíneo dos servidores de Trânsito na altura do peito direito na cor branca para o nome e vermelho para o tipo sanguíneo e os nomes dos <b>CARGOS DE TRANSITO</b> nas costas, conforme disposto a baixo. Tamanhos: P, M, G e GG</p> <p>Coordenador de Trânsito Coordenadora de Educação de Trânsito Coordenador Assessor Técnico Gerente de Trânsito Gerente de Educação de Trânsito</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Unid.	12
<b>06</b>	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 610982</u></b></p> <p><b><u>CAMISETA:</u></b> Camiseta Tecido 50% algodão, 50% poliéster, na cor <b>AMARELA</b>, gola polo, mangas curtas, Arte em bordado do Brasão da Secretaria de Trânsito na altura do peito esquerdo e a descrição do nome e tipo sanguíneo dos servidores de Trânsito na altura do peito direito na cor preta para o nome e vermelho para o tipo sanguíneo e os nomes dos <b>CARGOS DE TRANSITO</b> nas costas, conforme disposto a baixo. Tamanhos: P, M, G e GG</p> <p>Coordenador de Trânsito Coordenadora de Educação de Trânsito Coordenador Assessor Técnico Gerente de Trânsito Gerente de Educação de Trânsito</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Unid.	12
<b>07</b>	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 604706</u></b></p> <p><b><u>CALÇA 8 BOLSOS</u></b> Tecido Rip Stop (48% poliéster com 48% algodão) resistente a água possui características antimicrobiano e proteção UV50+, modelagem anatômica, costura dupla, fio título DTEX 327,78 Largura 1,47 ME Gramatura 250,34 G/M2 e 8 bolsos (2 bolsos faca frontais, 2 bolsos traseiros com</p>	Unid.	12



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESEDM



tampa, 2 bolsos laterais com tampa, 1 bolso antifurto e 1 bolso porta lanterna/canivete). Com reforços no Joelho e costura dupla. Características  – ITEM DESTINADO A ME E EPP		
---	--	--

**LOTE 06**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
<b>UNIFORME PARA AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE. (CALÇA, GANDOLA)</b>			
<b>01</b>	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 604706</b> <b>CALÇA – AGENTES DE TRÂNSITO TRANSPORTES E ADMINISTRATIVO:</b> Estilo motociclista com bolso cargo, corte reto, folgada até a base do joelho; bainha simples, overlocada, com dobra de 15 mm (1,5cm) de largura, contendo um elástico de 6 mm (6cm) de largura; cós com 45 mm (4,5cm) de largura, montado com pesponto simples por toda a margem, fechamento através de um gancho de segurança em metal, fixado na parte interna do cós no lado esquerdo; no lado direito uma base metálica para fixar o gancho de fechamento; braguilha forrada do mesmo tecido com pesponto duplo travetada no canto e na extremidade e fechada por um zíper em ferro de 150 mm (15cm) na cor preta; vista embutida com zíper reforçado com pesponto de 40mm (4cm) de distância da extremidade esquerda; cintura com passadores externos para cinto, do mesmo tecido, pespontado com costuras laterais de 45 mm (4,5cm) de altura por 15 mm (1,5cm) de largura, assim distribuído:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 07 passadores do nº 36 ao 42;</li><li>- 09 passadores do nº 44 ao 50;</li><li>- 11 passadores do nº 52 ao 56.</li></ul> <p>1. Gancho traseiro fechado até o cós com costura simples, deixando tecido para possíveis ajustes, com 01 (um) travete em cada aba do tecido sobre o cós;</p> <p>2. Reforço entre as pernas fechado em máquina interlock e bitola larga;</p> <p>Nos joelhos serão pespontados simples por 06 linhas eqüidistantes horizontais e 03 linhas eqüidistantes verticais de cada lado, sendo a 1ª horizontal a 100 mm (10cm) de distância da parte superior do bolso lateral, seguindo as demais, num intervalo de 60 mm (6cm); a linha central vertical será no meio da calça, seguindo as demais eqüidistantes, num intervalo de 80 mm (8cm), formando retângulos de 60 mm (6cm) x 80 mm (8cm) almofadado em espuma de 10 mm (1cm) de espessura (tipo semi-ortopédica), forrado na parte interna com tecido em nylon 100% poliéster na cor preta e colocação de fita termo transferível seguimento, faixas retrorrefletivas 3M Scotchlite 9910, 8912 e 5510, não têm propriedades antichamas, embora apresentem alguma resistência ao calor, sendo recomendado que as temperaturas não excedam os limites abaixo: Código 9910 - 150°C Código 8912 - 110°C (proposto para ser utilizada no uniforme) Código 5510 - 110°C com 40 mm (4cm) de largura fixada longitudinalmente nas laterais da calça, assim como na altura do joelho em toda circunferência da perna; Bolsos: serão dispostos da seguinte forma:</p>	Unid.	117



	 <p>a) Frontais: são 02 (dois) na parte superior da frente, nos dois lados, com aberturas ligeiramente curvadas medindo 200 mm (20cm), partindo do cós à costura lateral, com dimensões de 280 mm (28cm) de comprimento partindo do cós e 180 mm (18cm) de largura partindo da costura lateral, com canto inferior chanfrado em 30 mm (3cm), todo montado com pesponto duplo, costurado na parte superior abaixo do cós a 65mm (6,5cm) da primeira costura lateral. Partindo do canto inferior do bolso frontal esquerdo deverá ser aplicado um bolso porta-caneta nas dimensões de 50 mm (5cm) por 140 mm (14cm), a abertura do bolso será em pesponto simples com 15mm (1,5 cm) de largura, no canto inferior esquerdo um chanfrado de 30 mm (3cm), com pesponto duplo em toda a sua extensão;</p> <p>b) Laterais: são 02 (dois), colocados na parte lateral das pernas, sobre a parte acolchoada, com dimensões de 190 mm (19cm) largura por 200 mm (20cm) de comprimento, começando junto a base do bolso superior lateral da frente, a parte central do bolso deverá coincidir com a costura lateral, onde será colocada uma prega fêmea; borda superior overlocada, com dobra simples de 15 mm (1,5cm) de largura, rente a costura da borda superior do bolso, parte externa, será colocado um velcron com 140 mm (14cm) de comprimento; portinhola (lapela) com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, na mesma largura do bolso, com 60 mm (6cm) comprimento, com cantos inferiores chanfrados à 30 mm (3cm) cada, onde coloca-se a outra parte do velcron, para fechamento; todo montado com pesponto duplo; na parte externa dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta, nos cantos de cada lapela, sem função de fechamento;</p> <p>c) Traseiros: são 02 (dois), com características idênticas aos bolsos laterais, com dimensões 160 mm (16cm) por 140m (14cm), portinhola (lapela) com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, na mesma largura do bolso, com 60 mm (6cm) comprimento, com cantos inferiores chanfrados à 30 mm (3cm) cada, onde coloca-se um velcron de 25 mm (2,5 cm), no tamanho de 95 mm (9,5cm), para fechamento; todo montado com pesponto duplo; na parte externa dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta, nos cantos de cada lapela, sem função de fechamento. Entre o bolso e a parte inferior do cós será aplicada uma prega de 10mm (1cm), acima de cada bolso traseiro;</p> <p><b>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO TECIDO</b></p> <p>Tecido de Rip Stop, na cor <b>PRETA</b>, composição: (50% poliamida, 50% algodão), com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB, mínimo de 50, assim como tratamento de fixação de cor para evitar desbotamento. (conforme anexo).</p>		
		Unid.	75



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



02	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 604555</b></p> <p><b>GANDOLA – AGENTES DE TRÂNSITO:</b></p> <p>Talhe (corte): de camisa esporte levemente cinturada, aberta na frente, dividida ao meio em toda extensão, com carcela dupla, abotoada por uma ordem de 05 (cinco) botões de nº 22 de massa 04 furos na cor PRETA, distribuídos equidistantemente, no lado direito do talhe, ficando o primeiro à 30 mm (3cm) acima da linha da pestana dos bolsos e o último a altura do quadril, cobertos por uma pestana, de forma que toda abotoadura fique embutida; o caseado no sentido vertical distribuídos em conformidade com os botões, no lado oposto a abotoadura. Com bainha de 10 mm (1cm) em toda a sua extensão. A abertura central será pespontada dos dois lados, à 40mm (4cm) da borda, com 04 linhas equidistantes, no mesmo sentido do talhe; ficando entre a abertura central e os bolsos.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Gola: entretelada, tipo colarinho esporte, pespontada ao meio com costura simples, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, com largura de 60mm (6cm) (para todos os tamanhos), revestida internamente com o mesmo tecido na cor preta, pespontada com costura dupla;</li><li>2. Mangas compridas, tipo camisa, com prega e com reforço oval nos cotovelos em pesponto simples com duas costuras cruzadas em forma de “X”. <u>Punhos:</u> de 6,0 cm, em pesponto duplo, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, com uma carcela de 140mm (14cm) de comprimento e 35mm (3,5cm) de largura, fechado com dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta. Com um bolso embutido nas duas mangas, pregados em pesponto duplo, nas dimensões de 280mm (28cm) x 250mm (25cm), com abertura na frente aplica-se um zíper embutido de 150mm (15cm) da cor amarelo limão ou similar a uma distância de 40mm (4cm) da primeira costura do pesponto do bolso; <u>no lado esquerdo:</u> Brasão da SESDEM, nas cores características, bordado, forrado, com acabamento overlocado nas bordas, contendo as seguintes dimensões: na parte superior com 70mm (7,0cm) de largura por 80mm (8,0cm) de altura, no brasão terá as siglas da Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e Mobilidade Urbana - SESDEM e o nome do município – PARNAMIRIM - medindo 10mm (1cm) de altura, na mesma largura do escudo; sendo costurado no centro da manga, na parte externa, à 50 mm (5cm) abaixo da costura superior da manga; <u>no lado direito:</u> bandeira do Município de Parnamirim nas cores características, bordada, forrada, retangular, com acabamento overlocada, sendo 80 mm (8cm) de base por 60 mm (6cm) de altura, costurada no centro da manga, na parte externa, à 50 mm (5cm) abaixo da costura superior da manga e colocação de refletivo com largura de 40mm (4cm) na altura do cotovelo em todo circunferência das mangas.</li><li>3. Costas: lisas com duas pregas viradas, tipo fole, medindo 40mm (4cm) de profundidade cada, com pesponto simples e rebatida, partindo do botão da platina, retas até a costura lateral fazendo um ângulo de 90°, com uma distância variando de 200mm a 250mm (20cm a 25cm), conforme o tamanho do manequim, da bainha da parte inferior e colocação de refletivo com largura de 50mm (5cm) no sentido horizontal abaixo da costura do ombro 150mm (15cm).</li></ol>		
----	---	--	--



	<p>4. Platinas: será costurada uma parte do mesmo tecido e mesma cor, de forma pentagonal, fixada na costura das mangas, a altura dos ombros, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, com 50 mm (5cm) de largura na base (parte fixa) e 45 mm (4,5 cm) na extremidade (parte solta), com 120 mm (12cm) de comprimento, terminando em ângulo obtuso, com pesponto duplo em caseado no sentido longitudinal à 10 mm (01 cm) da extremidade, onde será abotoada por um botão de nº 22 de massa 04 furos na cor preta; estas medidas são para o nº 40 e as demais variando de acordo com o tamanho da gandola.</p> <p>5. Bolsos: são 02 (dois), colocados externamente na parte superior da frente, em cada lado na altura do tórax (peito), equidistantes em relação a abertura central, de formas retangulares, tendo no sentido vertical uma prega em forma de macho, com 40mm (4cm) de largura, pesponto duplo em todo o bolso e cantos inferiores chafrados à 30 mm (3cm) cada, medindo 160 mm (16 cm) de altura por 140 mm (14 cm) de largura. Na parte superior será aplicado uma pestana com dimensões 140 mm (14cm) de largura por 60 mm (6 cm) altura, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, em pesponto duplo e cantos inferiores chanfrados, sendo aplicados, na parte externa, dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta, nos cantos de cada lapela, sem função de fechamento; o bolso será fechado por um velcrom de 25 mm (2,5 cm), no tamanho de 95 mm (9,5cm); o bolso esquerdo terá, no seu lado direito, uma abertura de 30 mm (03cm) para a colocação da caneta acabada em travete, de forma embutida e no bolso do lado direito, acima dele, o nome do servidor e tipo sanguíneo, afixado com velcro, bordado em fundo PRETO com letras BRANCAS;</p> <p>6. Peitoral: a parte da frente que vai da costura dos ombros até a linha das pestanas dos bolsos, será pespontada simples por linhas equidistantes horizontais e linhas equidistantes verticais de cada lado, sendo a 1ª horizontal à 25 mm (2,5cm) de distância da linha da pestana dos bolsos, seguindo as demais, e a 1ª vertical à 70 mm (7cm) de distância da última linha do pesponto partindo da abertura central, formando retângulos de 50 mm (5cm) x 70 mm (7cm) almofadado em espuma de 10 mm (1cm) de espessura (tipo semi-ortopédica) partindo do ombro até a linha das pestanas dos bolsos frontais, forrado na parte interna com tecido em nylon 100% poliéster na cor .</p> <p style="text-align: center;"><b>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO TECIDO</b></p> <p>Tecido SITEL FILL, similar ou superior, composição do tecido: 17% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm<sup>2</sup>, na cor <b>AMARELO LIMÃO</b> ou similar, com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB no mínimo de 50, com tratamento antimicrobial. (Conforme Anexo)</p>		
--	---	--	--



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



03	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 604555</b></p> <p><b>GANDOLA – AGENTES DE TRANSPORTE:</b></p> <p>Talhe (corte): de camisa esporte levemente cinturada, aberta na frente, dividida ao meio em toda extensão, com carcela dupla, abotoada por uma ordem de 05 (cinco) botões de nº 22 de massa 04 furos na cor PRETA, distribuídos equidistantemente, no lado direito do talhe, ficando o primeiro à 30 mm (3cm) acima da linha da pestana dos bolsos e o último a altura do quadril, cobertos por uma pestana, de forma que toda abotoadura fique embutida; o caseado no sentido vertical distribuídos em conformidade com os botões, no lado oposto a abotoadura. Com bainha de 10 mm (1cm) em toda a sua extensão. A abertura central será pespontada dos dois lados, à 40mm (4cm) da borda, com 04 linhas equidistantes, no mesmo sentido do talhe; ficando entre a abertura central e os bolsos.</p> <p>7. Gola: entretelada, tipo colarinho esporte, pespontada ao meio com costura simples, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, com largura de 60mm (6cm) (para todos os tamanhos), revestida internamente com o mesmo tecido na cor preta, pespontada com costura dupla;</p> <p>8. Mangas compridas, tipo camisa, com prega e com reforço oval nos cotovelos em pesponto simples com duas costuras cruzadas em forma de “X”. <u>Punhos:</u> de 6,0 cm, em pesponto duplo, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, com uma carcela de 140mm (14cm) de comprimento e 35mm (3,5cm) de largura, fechado com dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta. Com um bolso embutido nas duas mangas, pregados em pesponto duplo, nas dimensões de 280mm (28cm) x 250mm (25cm), com abertura na frente aplica-se um zíper embutido de 150mm (15cm) da cor amarelo limão ou similar a uma distância de 40mm (4cm) da primeira costura do pesponto do bolso; <u>no lado esquerdo:</u> Brasão da SESDEM, nas cores características, bordado, forrado, com acabamento overlocado nas bordas, contendo as seguintes dimensões: na parte superior com 70mm (7,0cm) de largura por 80mm (8,0cm) de altura, no brasão terá as siglas da Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e Mobilidade Urbana – SESDEM e o nome do município – PARNAMIRIM - medindo 10mm (1cm) de altura, na mesma largura do escudo; sendo costurado no centro da manga, na parte externa, à 50 mm (5cm) abaixo da costura superior da manga; <u>no lado direito:</u> bandeira do Município de Parnamirim nas cores características, bordada, forrada, retangular, com acabamento overlocada, sendo 80 mm (8cm) de base por 60 mm (6cm) de altura, costurada no centro da manga, na parte externa, à 50 mm (5cm) abaixo da costura superior da manga e colocação de refletivo com largura de 40mm (4cm) na altura do cotovelo em todo circunferência das mangas.</p> <p>9. Costas: lisas com duas pregas viradas, tipo fole, medindo 40mm</p>	Unid.	15



	<p>(4cm) de profundidade cada, com pesponto simples e rebatida, partindo do botão da platina, retas até a costura lateral fazendo um ângulo de 90°, com uma distância variando de 200mm a 250mm (20cm a 25cm), conforme o tamanho do manequim, da bainha da parte inferior e colocação de refletivo com largura de 50mm (5cm) no sentido horizontal abaixo da costura do ombro 150mm (15cm).</p> <p>10. Platinas: será costurada uma parte do mesmo tecido e mesma cor, de forma pentagonal, fixada na costura das mangas, a altura dos ombros, com entreteia 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, com 50 mm (5cm) de largura na base (parte fixa) e 45 mm (4,5 cm) na extremidade (parte solta), com 120 mm (12cm) de comprimento, terminando em ângulo obtuso, com pesponto duplo em caseado no sentido longitudinal à 10 mm (01 cm) da extremidade, onde será abotoada por um botão de nº 22 de massa 04 furos na cor preta; estas medidas são para o nº 40 e as demais variando de acordo com o tamanho da gandola.</p> <p>11. Bolsos: são 02 (dois), colocados externamente na parte superior da frente, em cada lado na altura do tórax (peito), equidistantes em relação a abertura central, de formas retangulares, tendo no sentido vertical uma prega em forma de macho, com 40mm (4cm) de largura, pesponto duplo em todo o bolso e cantos inferiores chafrados à 30 mm (3cm) cada, medindo 160 mm (16 cm) de altura por 140 mm (14 cm) de largura. Na parte superior será aplicado uma pestana com dimensões 140 mm (14cm) de largura por 60 mm (6 cm) altura, com entreteia 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, em pesponto duplo e cantos inferiores chanfrados, sendo aplicados, na parte externa, dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta, nos cantos de cada lapela, sem função de fechamento; o bolso será fechado por um velcrom de 25 mm (2,5 cm), no tamanho de 95 mm (9,5cm); o bolso esquerdo terá, no seu lado direito, uma abertura de 30 mm (03cm) para a colocação da caneta acabada em travete, de forma embutida e no bolso do lado direito, acima dele, o nome do servidor e tipo sanguíneo, afixado com velcro, bordado em fundo PRETO com letras BRANCAS;</p> <p>12. Peitoral: a parte da frente que vai da costura dos ombros até a linha das pestanas dos bolsos, será pespontada simples por linhas equidistantes horizontais e linhas equidistantes verticais de cada lado, sendo a 1ª horizontal à 25 mm (2,5cm) de distância da linha da pestana dos bolsos, seguindo as demais, e a 1ª vertical à 70 mm (7cm) de distância da última linha do pesponto partindo da abertura central, formando retângulos de 50 mm (5cm) x 70 mm (7cm) almofadado em espuma de 10 mm (1cm) de espessura (tipo semi-ortopédica) partindo do ombro até a linha das pestanas dos bolsos frontais, forrado na parte interna com tecido em nylon 100% poliéster na cor .</p> <p><b>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO TECIDO</b></p>	
--	--	--



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



	<p>Tecido SITEL FILL, similar ou superior, composição do tecido: 17% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm<sup>2</sup>, na cor <b>AZUL ESCURO REF. 519</b>, com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB no mínimo de 50, com tratamento antimicrobial. (Conforme Anexo)</p>		
<b>04</b>	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 604555</b></p> <p><b>GANDOLÃO:</b> Confeccionado em tecido SITEL FILL, ou superior, composição do tecido: 17% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm<sup>2</sup>, na cor AMARELO LIMÃO, com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB no mínimo de 50+, com tratamento antimicrobial.</p> <p>Costura dupla para maior reforço</p> <p>04 bolsos, sendo 02 transversais e 02 retos, velcro para identificação no peito, braços. Nas mangas e pescoço, velcros para ajustes. Nos ombros um porta braçal e na cintura cordão ou elástico para ajustes.</p>	Unid.	75
<b>05</b>	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 477863</b></p> <p><b>CAMISETA:</b> Camiseta Tshirt Tecido tecno dry 100% poliamida, na cor PRETA, gola redonda, mangas curtas, Arte em sublimação do Brasão dos Agentes de Trânsito na altura do peito esquerdo e o nome AGENTE DE TRANSITO nas costas, conforme anexo. Tamanhos: P, M, G e GG</p>	Unid.	75
<b>06</b>	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 600801</b></p> <p><b>CAMISA TÁTICA COMBAT SHIRT:</b> No tecido tecno dry 100% poliamida (torso), na cor Amarelo Limão, com Brasão dos agentes de trânsito na altura do peito esquerdo e a descrição do nome e tipo sanguíneo do Agente de Trânsito na altura do peito direito na cor preta para o nome e vermelho para o tipo sanguíneo, GOLA: tipo mandarim com zíper Ykk embutido, MANGAS E GOLA: No tecido rip stop, na cor PRETA, com bolsos em cada manga com acabamento em velcro para fixação de patches.</p>	Unid.	75
<b>07</b>	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 611696</b></p> <p><b>BONÉ (GORRO) PRETO – AGENTES DE TRÂNSITO:</b></p> <p>Composição: Confeccionado em tecido, SITEL FILL (17% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm<sup>2</sup>). Constituindo-se de Pala e Copa; confeccionado todo em pesponto simples. <b>Pala:</b> Em tecido duplo, tem no seu interior uma alma de polietileno curvada com 0,8 mm de espessura, sendo fechada com um viés do mesmo tecido. <b>Copa:</b> É formada por quatro peças, sendo uma frontal com 7cm de altura por 11cm de largura, uma superior com 16cm de comprimento por 14cm de largura e duas laterais com 7,5cm de altura por 20cm de comprimento, cada, unindo-se na traseira do gorro. <b>Brasão:</b> Bordado na peça frontal o brasão da SESDEM, nas cores características, bordado, forrado, com acabamento overlocado nas bordas, contendo as seguintes dimensões: na parte superior com 70mm (7,0cm) de largura por 80mm (8,0cm) de altura, modelo em anexo. Nas peças terão costura pespontado simples em quadrados de 2,5 cm x 2,5 cm em diagonal, será aplicado três ilhoses (ref. N° 51) de bronze na cor preta. Na parte traseira será fixada um fecho de velcrom (20mm) no tamanho de 10 cm, sendo forrado na parte interna com TNT na cor preta, com suador preto e viés preto, fazendo o acabamento.. (conforme anexo).</p>	Unid.	84



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESEDEM



08	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 611696</b> <b>BONÉ (GORRO) BRANCO – AGENTES DE TRANSPORTE:</b> Composição: Confeccionado em tecido, SITEL FILL (17% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm<sup>2</sup>). Constituindo-se de Pala e Copa; confeccionado todo em pesponto simples. Pala: Em tecido duplo, tem no seu interior uma alma de polietileno curvada com 0,8 mm de espessura, sendo fechada com um viés do mesmo tecido. Copa: É formada por quatro peças, sendo uma frontal com 7cm de altura por 11cm de largura, uma superior com 16cm de comprimento por 14cm de largura e duas laterais com 7,5cm de altura por 20cm de comprimento, cada, unindo-se na traseira do gorro. Brasão: Bordado na peça frontal o brasão da SESEDEM, nas cores características, bordado, forrado, com acabamento overlocado nas bordas, contendo as seguintes dimensões: na parte superior com 70mm (7,0cm) de largura por 80mm (8,0cm) de altura, modelo em anexo. Nas peças terão costura pespontado simples em quadrados de 2,5 cm x 2,5 cm em diagonal, será aplicado três ilhoses (ref. N° 51) de bronze na cor preta. Na parte traseira será fixada um fecho de velcrom (20mm) no tamanho de 10 cm, sendo forrado na parte interna com TNT na cor branca, com suador preto e viés preto, fazendo o acabamento. (conforme anexo).</p>	Unid.	15
09	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 462233</b> <b>MACACÃO PARA EQUIPE DE SINALIZAÇÃO – FÁBRICA DE PLACAS:</b> _macacão em brim manga longa 100% algodão, na cor amarelo-limão, ou similar, com velcro, elástico, fechamento frontal em zíper, com detalhes refletivos, contendo o brasão da SESEDEM e o nome SINALIZAÇÃO VIÁRIA nas costas.</p>	Unid.	15
10	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 404278</b> <b>CAMISA POLO MANGA CURTA – AGENTES DE TRANSPORTES:</b> Na cor AZUL TURQUESA em tecido malha Piquet, 100 % algodão, gola com punho nas mangas, aberta na frente por dois botões transparentes, com brasão bordado na altura do peitoral esquerdo, conforme padrão da secretaria, nas costas serigrafia com identificação conforme modelo anexo. Tamanhos do P ao XGG adulto.</p>	Unid	27
11	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 477863</b> <b>CAMISA BÁSICA</b> – Em malha PV, sendo 67% em poliéster e 33% em viscose, malha fria, gola redonda, na cor Amarela, com serigrafia colorida na frente no centro da camisa, contendo logomarca do evento/campanha e serigrafia nas costas contendo logomarcas institucionais. Tamanhos adultos do P ao XGG, nas quantidades a serem solicitadas de acordo com a necessidade do setor solicitante, no mínimo 10 peças.</p>	Unid	15
12	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 477863</b> <b>CAMISA BÁSICA</b> – Em malha PV, sendo 67% em poliéster e 33% em viscose, malha fria, gola redonda, na cor Preta, com serigrafia colorida na frente no centro da camisa, contendo logomarca do evento/campanha e serigrafia nas costas contendo logomarcas institucionais. Tamanhos adultos do P ao XGG, nas quantidades a serem solicitadas de acordo com a necessidade do setor solicitante, no mínimo 10 peças.</p>	Unid	15
13	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 604554</b> <b>CAMISA MANGA LONGA COM PROTEÇÃO UV/UFP 50+ -</b> Camiseta manga longa, estilo masculino, na cor azul turquesa com proteção UV, UFP de 50+ permanente. Composição mínima: 90% poliéster e 10% elastano. O produto deverá estar dentro dos padrões da (ABNT) NBR 16695/2018. No lado esquerdo frontal do usuário, deverá conter estampado em silk screen Brasão da SESEDEM, cores originais, nas dimensões 8,0 cm de altura por 6,5 cm de largura, no lado direito frontal do usuário devera conter estampado em Silk screen a inscrição “TRANSPORTE MUNICIPAL”, na fonte Graduate, na cor cinza 8,0 cm de largura por 5,0 cm de altura; Na parte superior centralizado nas costas, deverá conter estampado em silk screen a inscrição “OPERAÇÃO VERÃO”, na fonte Graduate, na cor cinza 29,0 cm de largura por 5,0 cm; E na etiqueta deverá conter informações de composição do tecido e UFP. Deverá ser fornecida na numeração de P, M, G, GG e XGG;</p>	Unid	23
14	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 604542</b></p>	Unid	15



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



	<p><b><u>CAMISA COMBAT – AGENTES DE TRANSPORTES:</u></b></p> <p>Tecido do corpo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Composição: 55% algodão, 37% poliéster e 8% elastano;</li><li>• Estrutura: meia malha;</li><li>• Gramatura: 200 g/m<sup>2</sup>;</li><li>• Cor: Azul Turquesa;</li><li>• Fator de Proteção Solar: 50+;</li><li>• Solidez da cor à lavagem, ao suor, à luz, à fricção e à prensagem. Tecido das mangas, bolsos, reforços do cotovelo e gola:</li><li>• Composição: 65% poliéster e 35% algodão;</li><li>• Estrutura: Tela com efeito rip stop;</li><li>• Gramatura: 220 g/m<sup>2</sup>;</li><li>• Cor: preta;</li><li>• Fator de Proteção Solar: 50+;</li><li>• Solidez da cor à lavagem, ao suor, à luz, à fricção e à prensagem;</li><li>• Repelência à água e ao óleo</li></ul> <p>Camisa táctica (gandola no padrão militar modificada) com mangas, ombro e gola confeccionados em tecido tela com efeito rip stop e corpos frontal e dorsal confeccionados em tecido meia malha;</p> <p>Frente em tecido meia malha, conforme especificado acima, com abertura fechada por zíper que termina na extremidade superior da gola alta. Corpo com recortes laterais ergonômicos entre a frente e as costas, que se estendem da extremidade inferior da peça até a manga, indo até um pouco além das axilas, funcionando como respirador, a fim de proporcionar mais conforto ao usuário. Costas com recorte abaixo da gola do mesmo tecido dos recortes laterais;</p> <p>Gola alta (tipo padre) em tecido rip stop, conforme especificado acima, medindo 8,0 cm de largura no meio das costas e 6,5 cm de largura nas extremidades da gola. Abertura da frente fechada por zíper sintético (nylon) com trava automática, na cor preta, o qual é sobreposto, em sua extremidade superior, por uma pequena aba no mesmo tecido da gola. A função dessa aba é proteger o corpo do usuário do contato com o zíper e essa extensão de tecido voltada para a face externa da peça evita o atrito do queixo do usuário com o cursor do zíper;</p> <p>Mangas tipo raglã em tecido rip stop, conforme especificado acima. Punhos ajustados por aleta presa na costura de união das extremidades do punho. Aleta medindo 8,0 cm de comprimento e 5,0 cm de largura, com quina superior chanfrada e fecho de contato (velcro). No punho, é fixada a tira de fecho de contato (velcro) tipo fêmea (lado macio). Punhos das mangas medindo 6,0 cm de largura, ao meio da peça colocação de fita termo transferível seguimento, faixas retrorrefletivas 3M Scotchlite 9910, 8912 e 5510.</p> <p>Reforço do cotovelo em tecido rip stop, conforme especificado acima, sobreposto à manga, com comprimento de 28,0, cm por 15,5 cm de largura;</p> <p>No lado esquerdo frontal do usuário, deverá conter estampado em silk screen Brasão da SESDEM, cores originais, nas dimensões 8,0 cm de altura por 6,5 cm de largura;</p> <p>Na parte superior centralizado nas costas, deverá conter estampado em silk screen a inscrição “TRANSPORTE MUNICIPAL”, na fonte Graduate, na cor cinza 29,0 cm de largura por 5,0 cm;</p> <p>Acima do bolso direito deverá conter a Bandeira Oficial do Município de Parnamirim, em bordado cheio de linha, monocromática filetada, medindo 6,5 cm de altura por 5,5 cm de largura. Acima do bolso esquerdo, deverá conter bordado com os dizeres: SESDEM na cor branca, com dimensões de 8,0 cm altura por 5 cm de largura;</p> <p>Bainha da barra medindo 2,5 cm de largura;</p> <p>A peça deverá conter etiqueta do fabricante com o número de manequim e etiqueta de conservação;</p> <p>Deverá ser fornecida na numeração de P, M, G, GG e XGG;</p>		
15	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 602824</u></b></p> <p><b><u>JAQUETA PARA MOTOCICLISTA COM PROTEÇÃO NOS OMBROS, COTOVELO E CERVICAL NA COR PRETA – AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE:</u></b> Constituída em múltiplos tecidos resistentes à abrasão, 100% impermeável, abertura de ventilação com zíper, permitindo o controle de temperatura interna, forro térmico removível que permite que o vestuário seja usado em diferentes condições climáticas, protetores de ombros, cotovelos e cervical (material flexível que apresenta alta resistência à abrasão e absorção de impactos), certificados pelo CE (certificação européia), recurso de proteção de ombro em TPU, moldado em camadas sob o tecido externo, interseções de elastano posicionados nos ombros para melhor flexibilidade,</p>	Unid.	63



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



	<p>mangas pré curvadas para melhor conforto e redução a fadiga em posição de pilotagem, gola com acabamento em malha para maior conforto e fecho em velcro, cinto com ajustes em velcro e D-ring, fecho nos punhos com velcro, painel traseiro estendido para maior conforto em posição de pilotagem e cobertura total da região lombar, bolso interno impermeável para carteira e documentos, bolsos frontais com zíper de abertura ampla, compartimento com fechos de velcro, detalhes refletivos para uma melhor visibilidade em diferentes condições de iluminação. Com brasão da secretaria na altura do peito esquerdo (conforme anexo).</p>		
16	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 220537</b> <b>COLETE RETROREFLETIVOS – AGENTES DE TRÂNSITO:</b> Em tecido SITEL FILL, similar ou superior, composição tecido: 17/% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm, na cor Amarelo Limão ou similar, com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB no mínimo de 50, com acabamento Antimicrobial. Abertura em toda extensão com zíper frontal metálico reforçado. Gola esporte, sem mangas, com ombreiras, Três bolsos sendo dois fechados com zíper, na altura do abdômen e um fechando com velcro com abertura para caneta, no peitoral direito. Bandeira do município, conforme modelo, sobre o bolso do peitoral no lado esquerdo. Fita termo transferível seguimento, sendo recomendado que as temperaturas não excedam os limites abaixo. Código 9910-150°C Código 8912-110°C (proposto para ser utilizada no uniforme) Código 5510-110°C</p>  <p>de alta visibilidade com sigla da Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e Mobilidade Urbana – SESDEM nas costas e o brasão da secretaria na altura do peito esquerdo, tamanhos: M, G, GG E XG.</p>	Unid.	60
17	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 220537</b> <b>COLETE RETROREFLETIVOS – AGENTES DE TRÂNSITO:</b> Em tecido SITEL FILL, similar ou superior, composição tecido: 17/% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm, na cor Azul Marinho, com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB no mínimo de 50, com acabamento Antimicrobial. Abertura em toda extensão com zíper frontal metálico reforçado. Gola esporte, sem mangas, com ombreiras, Três bolsos sendo dois fechados com zíper, na altura do abdômen e um fechando com velcro com abertura para caneta, no peitoral direito. Bandeira do município, conforme modelo, sobre o bolso do peitoral no lado esquerdo. Fita termo transferível</p>	Unid.	150



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



	<p>seguimento, sendo recomendado que as temperaturas não excedam os limites abaixo. Código 9910-150°C Código 8912-110°C (proposto para ser utilizada no uniforme) Código 5510-110°C</p> <div data-bbox="483 495 991 792"><p>Tipo microesfera de vidro</p></div> <p>de alta visibilidade com sigla da Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e Mobilidade</p> <p>Urbana – SESDEM nas costas e o brasão da secretaria na altura do peito esquerdo, tamanhos: M, G, GG E XG.</p>		
--	---	--	--

LOTE 07 – DESTINADO A ME E EPP			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
UNIFORME PARA AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE. (CALÇA, GANDOLA)			
01	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 604706</b> <b>CALÇA – AGENTES DE TRÂNSITO TRANSPORTES E ADMINISTRATIVO:</b> Estilo motociclista com bolso cargo, corte reto, folgada até a base do joelho; bainha simples, overlocada, com dobra de 15 mm (1,5cm) de largura, contendo um elástico de 6 mm (6cm) de largura; cós com 45 mm (4,5cm) de largura, montado com pesponto simples por toda a margem, fechamento através de um gancho de segurança em metal, fixado na parte interna do cós no lado esquerdo; no lado direito uma base metálica para fixar o gancho de fechamento; braguilha forrada do mesmo tecido com pesponto duplo travetada no canto e na extremidade e fechada por um zíper em ferro de 150 mm (15cm) na cor preta; vista embutida com zíper reforçado com pesponto de 40mm (4cm) de distância da extremidade esquerda; cintura com passadores externos para cinto, do mesmo tecido, pespontado com costuras laterais de 45 mm (4,5cm) de altura por 15 mm (1,5cm) de largura, assim distribuído:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-07 passadores do nº 36 ao 42;</li><li>-09 passadores do nº 44 ao 50;</li><li>-11 passadores do nº 52 ao 56.</li></ul> <p>3. Gancho traseiro fechado até o cós com costura simples, deixando tecido para possíveis ajustes, com 01 (um) travete em cada aba do tecido sobre o cós;</p> <p>4. Reforço entre as pernas fechado em máquina interlock e bitola larga;</p> <p>Nos joelhos serão pespontados simples por 06 linhas eqüidistantes horizontais e 03 linhas eqüidistantes verticais de cada lado, sendo a 1ª horizontal a 100 mm (10cm) de distância da parte superior do bolso lateral, seguindo as demais, num intervalo de 60 mm (6cm); a linha central vertical será no meio da calça, seguindo as demais eqüidistantes, num intervalo de</p>	Unid.	39



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



80 mm (8cm), formando retângulos de 60 mm (6cm) x 80 mm (8cm) almofadado em espuma de 10 mm (1cm) de espessura (tipo semi-ortopédica), forrado na parte interna com tecido em nylon 100% poliéster na cor preta e colocação de fita termo transferível seguimento, faixas retrorrefletivas 3M Scotchlite 9910, 8912 e 5510, não têm propriedades antichamas, embora apresentem alguma resistência ao calor, sendo recomendado que as temperaturas não excedam os limites abaixo:

Código 9910 - 150°C

Código 8912 - 110°C (proposto para ser utilizada no uniforme)

Código 5510 - 110°C

com 40 mm (4cm) de largura fixada longitudinalmente nas laterais da calça, assim como na altura do joelho em toda circunferência da perna; Bolsos: serão dispostos da seguinte forma:



d) Frontais: são 02 (dois) na parte superior da frente, nos dois lados, com aberturas ligeiramente curvadas medindo 200 mm (20cm), partindo do cós à costura lateral, com dimensões de 280 mm (28cm) de comprimento partindo do cós e 180 mm (18cm) de largura partindo da costura lateral, com canto inferior chanfrado em 30 mm (3cm), todo montado com pesponto duplo, costurado na parte superior abaixo do cós a 65mm (6,5cm) da primeira costura lateral. Partindo do canto inferior do bolso frontal esquerdo deverá ser aplicado um bolso porta-caneta nas dimensões de 50 mm (5cm) por 140 mm (14cm), a abertura do bolso será em pesponto simples com 15mm (1,5 cm) de largura, no canto inferior esquerdo um chanfrado de 30 mm (3cm), com pesponto duplo em toda a sua extensão;

e) Laterais: são 02 (dois), colocados na parte lateral das pernas, sobre a parte acolchoada, com dimensões de 190 mm (19cm) largura por 200 mm (20cm) de comprimento, começando junto a base do bolso superior lateral da frente, a parte central do bolso deverá coincidir com a costura lateral, onde será colocada uma prega fêmea; borda superior overlocada, com dobra simples de 15 mm (1,5cm) de largura, rente a costura da borda superior do bolso, parte externa, será colocado um

velcron com 140 mm (14cm) de comprimento; portinhola (lapela) com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, na mesma largura do bolso, com 60 mm (6cm) comprimento, com cantos inferiores chanfrados à 30 mm (3cm) cada, onde coloca-se a outra parte do velcron, para fechamento; todo montado com pesponto duplo; na parte externa dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta, nos cantos de cada lapela, sem função de fechamento;

f) Traseiros: são 02 (dois), com características idênticas aos bolsos laterais, com dimensões 160 mm (16cm) por 140mm (14cm), portinhola (lapela) com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, na mesma largura do bolso, com 60 mm (6cm) comprimento, com cantos inferiores chanfrados à 30 mm (3cm) cada, onde coloca-se um velcron de 25 mm (2,5 cm), no tamanho de 95 mm (9,5cm), para fechamento; todo montado com pesponto duplo;



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



	<p>na parte externa dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta, nos cantos de cada lapela, sem função de fechamento. Entre o bolso e a parte inferior do cós será aplicada uma prega de 10mm (1cm), acima de cada bolso traseiro;</p> <p><b>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO TECIDO</b></p> <p>Tecido de Rip Stop, na cor <b>PRETA</b>, composição: (50% poliamida, 50% algodão), com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB, mínimo de 50, assim como tratamento de fixação de cor para evitar desbotamento. (conforme anexo).</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>		
02	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 604555</b></p> <p><b>GANDOLA – AGENTES DE TRÂNSITO:</b></p> <p>Talhe (corte): de camisa esporte levemente cinturada, aberta na frente, dividida ao meio em toda extensão, com carcela dupla, abotoada por uma ordem de 05 (cinco) botões de nº 22 de massa 04 furos na cor PRETA, distribuídos equidistantemente, no lado direito do talhe, ficando o primeiro à 30 mm (3cm) acima da linha da pestana dos bolsos e o último a altura do quadril, cobertos por uma pestana, de forma que toda abotoadura fique embutida; o caseado no sentido vertical distribuídos em conformidade com os botões, no lado oposto a abotoadura. Com bainha de 10 mm (1cm) em toda a sua extensão. A abertura central será pespontada dos dois lados, à 40mm (4cm) da borda, com 04 linhas equidistantes, no mesmo sentido do talhe; ficando entre a abertura central e os bolsos.</p> <p>13. Gola: entretelada, tipo colarinho esporte, pespontada ao meio com costura simples, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, com largura de 60mm (6cm) (para todos os tamanhos), revestida internamente com o mesmo tecido na cor preta, pespontada com costura dupla;</p> <p>14. Mangas compridas, tipo camisa, com prega e com reforço oval nos cotovelos em pesponto simples com duas costuras cruzadas em forma de “X”. <b>Punhos:</b> de 6,0 cm, em pesponto duplo, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, com uma carcela de 140mm (14cm) de comprimento e 35mm (3,5cm) de largura, fechado com dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta. Com um bolso embutido nas duas mangas, pregados em pesponto duplo, nas dimensões de 280mm (28cm) x 250mm (25cm), com abertura na frente aplica-se um zíper embutido de 150mm (15cm) da cor amarelo limão ou similar a uma distância de 40mm (4cm) da primeira costura do pesponto do bolso; <b>no lado esquerdo:</b> Brasão da SESDEM, nas cores características, bordado, forrado, com acabamento overlocado nas bordas, contendo as seguintes dimensões: na parte superior com 70mm (7,0cm) de largura por 80mm (8,0cm) de altura, no brasão terá as siglas da Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e Mobilidade Urbana - SESDEM e o nome do município – PARNAMIRIM - medindo 10mm (1cm) de altura, na mesma largura do escudo; sendo costurado no centro da manga, na parte externa, à 50 mm (5cm) abaixo da costura superior da manga; <b>no lado direito:</b> bandeira do Município de Parnamirim nas cores características, bordada, forrada, retangular, com acabamento overlocada, sendo 80 mm (8cm) de base por 60 mm (6cm) de altura, costurada no centro da manga, na parte</p>	Unid.	25



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



	<p>externa, à 50 mm (5cm) abaixo da costura superior da manga e colocação de refletivo com largura de 40mm (4cm) na altura do cotovelo em toda circunferência das mangas.</p> <p>15. Costas: lisas com duas pregas viradas, tipo fole, medindo 40mm (4cm) de profundidade cada, com pesponto simples e rebatida, partindo do botão da platina, retas até a costura lateral fazendo um ângulo de 90°, com uma distância variando de 200mm a 250mm (20cm a 25cm), conforme o tamanho do manequim, da bainha da parte inferior e colocação de refletivo com largura de 50mm (5cm) no sentido horizontal abaixo da costura do ombro 150mm (15cm).</p> <p>16. Platinas: será costurada uma parte do mesmo tecido e mesma cor, de forma pentagonal, fixada na costura das mangas, a altura dos ombros, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, com 50 mm (5cm) de largura na base (parte fixa) e 45 mm (4,5 cm) na extremidade (parte solta), com 120 mm (12cm) de comprimento, terminando em ângulo obtuso, com pesponto duplo em caseado no sentido longitudinal à 10 mm (01 cm) da extremidade, onde será abotoada por um botão de nº 22 de massa 04 furos na cor preta; estas medidas são para o nº 40 e as demais variando de acordo com o tamanho da gandola.</p> <p>17. Bolsos: são 02 (dois), colocados externamente na parte superior da frente, em cada lado na altura do tórax (peito), equidistantes em relação a abertura central, de formas retangulares, tendo no sentido vertical uma prega em forma de macho, com 40mm (4cm) de largura, pesponto duplo em todo o bolso e cantos inferiores chafrados à 30 mm (3cm) cada, medindo 160 mm (16 cm) de altura por 140 mm (14 cm) de largura. Na parte superior será aplicado uma pestana com dimensões 140 mm (14cm) de largura por 60 mm (6 cm) altura, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, em pesponto duplo e cantos inferiores chanfrados, sendo aplicados, na parte externa, dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta, nos cantos de cada lapela, sem função de fechamento; o bolso será fechado por um velcrom de 25 mm (2,5 cm), no tamanho de 95 mm (9,5cm); o bolso esquerdo terá, no seu lado direito, uma abertura de 30 mm (03cm) para a colocação da caneta acabada em travete, de forma embutida e no bolso do lado direito, acima dele, o nome do servidor e tipo sanguíneo, afixado com velcro, bordado em fundo PRETO com letras BRANCAS;</p> <p>18. Peitoral: a parte da frente que vai da costura dos ombros até a linha das pestanas dos bolsos, será pespontada simples por linhas equidistantes horizontais e linhas equidistantes verticais de cada lado, sendo a 1ª horizontal à 25 mm (2,5cm) de distância da linha da pestana dos bolsos, seguindo as demais, e a 1ª vertical à 70 mm (7cm) de distância da última linha do pesponto partindo da abertura central, formando retângulos de 50 mm (5cm) x 70 mm (7cm) almofadado em</p>	
--	--	--



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



	<p>espuma de 10 mm (1cm) de espessura (tipo semi-ortopédica) partindo do ombro até a linha das pestanas dos bolsos frontais, forrado na parte interna com tecido em nylon 100% poliéster na cor .</p> <p style="text-align: center;"><b>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO TECIDO</b></p> <p>Tecido SITEL FILL, similar ou superior, composição do tecido: 17% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm<sup>2</sup>, na cor <b>AMARELO LIMÃO</b> ou similar, com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB no mínimo de 50, com tratamento antimicrobial. (Conforme Anexo)</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>		
<b>03</b>	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 604555</u></b></p> <p><b><u>GANDOLA – AGENTES DE TRANSPORTE:</u></b></p> <p>Talhe (corte): de camisa esporte levemente cinturada, aberta na frente, dividida ao meio em toda extensão, com carcela dupla, abotoada por uma ordem de 05 (cinco) botões de nº 22 de massa 04 furos na cor PRETA, distribuídos equidistantemente, no lado direito do talhe, ficando o primeiro à 30 mm (3cm) acima da linha da pestana dos bolsos e o último a altura do quadril, cobertos por uma pestana, de forma que toda abotoadura fique embutida; o caseado no sentido vertical distribuídos em conformidade com os botões, no lado oposto a abotoadura. Com bainha de 10 mm (1cm) em toda a sua extensão. A abertura central será respontada dos dois lados, à 40mm (4cm) da borda, com 04 linhas equidistantes, no mesmo sentido do talhe; ficando entre a abertura central e os bolsos.</p> <p>19. Gola: entretelada, tipo colarinho esporte, respontada ao meio com costura simples, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, com largura de 60mm (6cm) (para todos os tamanhos), revestida internamente com o mesmo tecido na cor preta, respontada com costura dupla;</p> <p>20. Mangas compridas, tipo camisa, com prega e com reforço oval nos cotovelos em pesponto simples com duas costuras cruzadas em forma de “X”. <u>Punhos:</u> de 6,0 cm, em pesponto duplo, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, com uma carcela de 140mm (14cm) de comprimento e 35mm (3,5cm) de largura, fechado com dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta. Com um bolso embutido nas duas mangas, pregados em pesponto duplo, nas dimensões de 280mm (28cm) x 250mm (25cm), com abertura na frente aplica-se um zíper embutido de 150mm (15cm) da cor amarelo limão ou similar a uma distância de 40mm (4cm) da primeira costura do pesponto do bolso; <u>no lado esquerdo:</u> Brasão da SESDEM, nas cores características, bordado, forrado, com acabamento overlocado nas bordas, contendo as seguintes dimensões: na parte superior com 70mm (7,0cm) de largura por 80mm (8,0cm) de altura, no brasão terá as siglas da Secretaria Municipal de Segurança,</p>	Unid.	05



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



	<p>Defesa Social e Mobilidade Urbana – SESDEM e o nome do município – PARNAMIRIM - medindo 10mm (1cm) de altura, na mesma largura do escudo; sendo costurado no centro da manga, na parte externa, à 50 mm (5cm) abaixo da costura superior da manga; <u>no lado direito</u>: bandeira do Município de Parnamirim nas cores características, bordada, forrada, retangular, com acabamento overlocada, sendo 80 mm (8cm) de base por 60 mm (6cm) de altura, costurada no centro da manga, na parte externa, à 50 mm (5cm) abaixo da costura superior da manga e colocação de refletivo com largura de 40mm (4cm) na altura do cotovelo em todo circunferência das mangas.</p> <p>21. Costas: lisas com duas pregas viradas, tipo fole, medindo 40mm (4cm) de profundidade cada, com pesponto simples e rebatida, partindo do botão da platina, retas até a costura lateral fazendo um ângulo de 90°, com uma distância variando de 200mm a 250mm (20cm a 25cm), conforme o tamanho do manequim, da bainha da parte inferior e colocação de refletivo com largura de 50mm (5cm) no sentido horizontal abaixo da costura do ombro 150mm (15cm).</p> <p>22. Platinas: será costurada uma parte do mesmo tecido e mesma cor, de forma pentagonal, fixada na costura das mangas, a altura dos ombros, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, com 50 mm (5cm) de largura na base (parte fixa) e 45 mm (4,5 cm) na extremidade (parte solta), com 120 mm (12cm) de comprimento, terminando em ângulo obtuso, com pesponto duplo em caseado no sentido longitudinal à 10 mm (01 cm) da extremidade, onde será abotoada por um botão de nº 22 de massa 04 furos na cor preta; estas medidas são para o nº 40 e as demais variando de acordo com o tamanho da gandola.</p> <p>23. Bolsos: são 02 (dois), colocados externamente na parte superior da frente, em cada lado na altura do tórax (peito), equidistantes em relação a abertura central, de formas retangulares, tendo no sentido vertical uma prega em forma de macho, com 40mm (4cm) de largura, pesponto duplo em todo o bolso e cantos inferiores chanfrados à 30 mm (3cm) cada, medindo 160 mm (16 cm) de altura por 140 mm (14 cm) de largura. Na parte superior será aplicado uma pestana com dimensões 140 mm (14cm) de largura por 60 mm (6 cm) altura, com entretela 100% algodão colante com gramatura 120g/m<sup>2</sup> e acabamento firme, em pesponto duplo e cantos inferiores chanfrados, sendo aplicados, na parte externa, dois botões de nº 22 de massa 04 furos na cor preta, nos cantos de cada lapela, sem função de fechamento; o bolso será fechado por um velcrom de 25 mm (2,5 cm), no tamanho de 95 mm (9,5cm); o bolso esquerdo terá, no seu lado direito, uma abertura de 30 mm (03cm) para a colocação da caneta acabada em travete, de forma embutida e no bolso do lado direito, acima dele, o nome do servidor e tipo sanguíneo, afixado com velcro, bordado em fundo PRETO com letras BRANCAS;</p>	
--	---	--



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



	<p>24. Peitoral: a parte da frente que vai da costura dos ombros até a linha das pestanas dos bolsos, será pespontada simples por linhas eqüidistantes horizontais e linhas eqüidistantes verticais de cada lado, sendo a 1ª horizontal à 25 mm (2,5cm) de distância da linha da pestana dos bolsos, seguindo as demais, e a 1ª vertical à 70 mm (7cm) de distância da última linha do pesponto partindo da abertura central, formando retângulos de 50 mm (5cm) x 70 mm (7cm) almofadado em espuma de 10 mm (1cm) de espessura (tipo semi-ortopédica) partindo do ombro até a linha das pestanas dos bolsos frontais, forrado na parte interna com tecido em nylon 100% poliéster na cor .</p> <p><b>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO TECIDO</b></p> <p>Tecido SITEL FILL, similar ou superior, composição do tecido: 17% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm², na cor <b>AZUL ESCURO REF. 519</b>, com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB no mínimo de 50, com tratamento antimicrobial. (Conforme Anexo)</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>		
04	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 604555</b></p> <p><b>GANDOLÃO:</b> Confeccionado em tecido SITEL FILL, ou superior, composição do tecido: 17% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm², na cor AMARELO LIMÃO, com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB no mínimo de 50+, com tratamento antimicrobial.</p> <p>Costura dupla para maior reforço</p> <p>04 bolsos, sendo 02 transversais e 02 retos, velcro para identificação no peito, braços. Nas mangas e pescoço, velcros para ajustes. Nos ombros um porta braçal e na cintura cordão ou elástico para ajustes.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Unid.	25
05	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 477863</b></p> <p><b>CAMISETA:</b> Camiseta Tshirt Tecido tecno dry 100% poliamida, na cor PRETA, gola redonda, mangas curtas, Arte em sublimação do Brasão dos Agentes de Trânsito na altura do peito esquerdo e o nome AGENTE DE TRANSITO nas costas, conforme anexo. Tamanhos: P, M, G e GG</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Unid.	25
06	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 477863</b></p> <p><b>CAMISA TÁTICA COMBAT SHIRT:</b> No tecido tecno dry 100% poliamida (torso), na cor Amarelo Limão, com Brasão dos agentes de trânsito na altura do peito esquerdo e a descrição do nome e tipo sanguíneo do Agente de Trânsito na altura do peito direito na cor preta para o nome e vermelho para o tipo sanguíneo, GOLA: tipo mandarim com zíper Ykk embutido, MANGAS E GOLA: No tecido rip stop, na cor PRETA, com bolsos em cada manga com acabamento em velcro</p>	Unid.	25



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



	para fixação de patches.  – ITEM DESTINADO A ME E EPP		
07	<b>CÓDIGO CATMAT: 611696</b> <b>BONÉ (GORRO) PRETO – AGENTES DE TRÂNSITO:</b> Composição: Confeccionado em tecido, SITEL FILL (17% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm <sup>2</sup> ). Constituindo-se de Pala e Copa; confeccionado todo em pesponto simples. <b>Pala:</b> Em tecido duplo, tem no seu interior uma alma de polietileno curvada com 0,8 mm de espessura, sendo fechada com um viés do mesmo tecido. <b>Copa:</b> É formada por quatro peças, sendo uma frontal com 7cm de altura por 11cm de largura, uma superior com 16cm de comprimento por 14cm de largura e duas laterais com 7,5cm de altura por 20cm de comprimento, cada, unindo-se na traseira do gorro. <b>Brasão:</b> Bordado na peça frontal o brasão da SESDEM, nas cores características, bordado, forrado, com acabamento overlocado nas bordas, contendo as seguintes dimensões: na parte superior com 70mm (7,0cm) de largura por 80mm (8,0cm) de altura, modelo em anexo. Nas peças terão costura pespontado simples em quadrados de 2,5 cm x 2,5 cm em diagonal, será aplicado três ilhoses (ref. N° 51) de bronze na cor preta. Na parte traseira será fixada um fecho de velcrom (20mm) no tamanho de 10 cm, sendo forrado na parte interna com TNT na cor preta, com suador preto e viés preto, fazendo o acabamento.. (conforme anexo).  – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Unid.	28
08	<b>CÓDIGO CATMAT: 611696</b> <b>BONÉ (GORRO) BRANCO – AGENTES DE TRANSPORTE:</b> Composição: Confeccionado em tecido, SITEL FILL (17% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm <sup>2</sup> ). Constituindo-se de Pala e Copa; confeccionado todo em pesponto simples. <b>Pala:</b> Em tecido duplo, tem no seu interior uma alma de polietileno curvada com 0,8 mm de espessura, sendo fechada com um viés do mesmo tecido. <b>Copa:</b> É formada por quatro peças, sendo uma frontal com 7cm de altura por 11cm de largura, uma superior com 16cm de comprimento por 14cm de largura e duas laterais com 7,5cm de altura por 20cm de comprimento, cada, unindo-se na traseira do gorro. <b>Brasão:</b> Bordado na peça frontal o brasão da SESDEM, nas cores características, bordado, forrado, com acabamento overlocado nas bordas, contendo as seguintes dimensões: na parte superior com 70mm (7,0cm) de largura por 80mm (8,0cm) de altura, modelo em anexo. Nas peças terão costura pespontado simples em quadrados de 2,5 cm x 2,5 cm em diagonal, será aplicado três ilhoses (ref. N° 51) de bronze na cor preta. Na parte traseira será fixada um fecho de velcrom (20mm) no tamanho de 10 cm, sendo forrado na parte interna com TNT na cor branca, com suador preto e viés preto, fazendo o acabamento. (conforme anexo).  – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Unid.	05
09	<b>CÓDIGO CATMAT: 462233</b> <b>MACACÃO PARA EQUIPE DE SINALIZAÇÃO – FÁBRICA DE PLACAS:</b> _macacão em brim manga longa 100% algodão, na cor amarelo-limão, ou similar, com velcro, elástico, fechamento frontal em zíper, com detalhes refletivos, contendo o brasão da SESDEM e o nome SINALIZAÇÃO VIÁRIA nas costas.  – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Unid.	05



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESEDEM



10	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 404278</b> <b>CAMISA POLO MANGA CURTA – AGENTES DE TRANSPORTES:</b> Na cor AZUL TURQUESA em tecido malha Piquet, 100 % algodão, gola com punho nas mangas, aberta na frente por dois botões transparentes, com brasão bordado na altura do peitoral esquerdo, conforme padrão da secretaria, nas costas serigrafia com identificação conforme modelo anexo. Tamanhos do P ao XGG adulto.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Unid	08
11	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 477863</b> <b>CAMISA BÁSICA</b> – Em malha PV, sendo 67% em poliéster e 33% em viscose, malha fria, gola redonda, na cor Amarela, com serigrafia colorida na frente no centro da camisa, contendo logomarca do evento/campanha e serigrafia nas costas contendo logomarcas institucionais. Tamanhos adultos do P ao XGG, nas quantidades a serem solicitadas de acordo com a necessidade do setor solicitante, no mínimo 10 peças.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Unid	05
12	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 477863</b> <b>CAMISA BÁSICA</b> – Em malha PV, sendo 67% em poliéster e 33% em viscose, malha fria, gola redonda, na cor Preta, com serigrafia colorida na frente no centro da camisa, contendo logomarca do evento/campanha e serigrafia nas costas contendo logomarcas institucionais. Tamanhos adultos do P ao XGG, nas quantidades a serem solicitadas de acordo com a necessidade do setor solicitante, no mínimo 10 peças.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Unid	05
13	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 604554</b> <b>CAMISA MANGA LONGA COM PROTEÇÃO UV/UFP 50+ -</b> Camiseta manga longa, estilo masculino, na cor azul turquesa com proteção UV, UFP de 50+ permanente. Composição mínima: 90% poliéster e 10% elastano. O produto deverá estar dentro dos padrões da (ABNT) NBR 16695/2018. No lado esquerdo frontal do usuário, deverá conter estampado em silk screen Brasão da SESEDEM, cores originais, nas dimensões 8,0 cm de altura por 6,5 cm de largura, no lado direito frontal do usuário deverá conter estampado em Silk screen a inscrição “TRANSPORTE MUNICIPAL”, na fonte Graduate, na cor cinza 8,0 cm de largura por 5,0 cm de altura; Na parte superior centralizado nas costas, deverá conter estampado em silk screen a inscrição “OPERAÇÃO VERÃO”, na fonte Graduate, na cor cinza 29,0 cm de largura por 5,0 cm; E na etiqueta deverá conter informações de composição do tecido e UFP. Deverá ser fornecida na numeração de P, M, G, GG e XGG;</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Unid	07
14	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 604542</b> <b>CAMISA COMBAT – AGENTES DE TRANSPORTES:</b> Tecido do corpo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Composição: 55% algodão, 37% poliéster e 8% elastano;</li><li>• Estrutura: meia malha;</li><li>• Gramatura: 200 g/m<sup>2</sup>;</li><li>• Cor: Azul Turquesa;</li><li>• Fator de Proteção Solar: 50+;</li><li>• Solidez da cor à lavagem, ao suor, à luz, à fricção e à prensagem. Tecido das mangas, bolsos, reforços do cotovelo e gola:</li><li>• Composição: 65% poliéster e 35% algodão;</li><li>• Estrutura: Tela com efeito rip stop;</li><li>• Gramatura: 220 g/m<sup>2</sup>;</li><li>• Cor: preta;</li></ul>	Unid	05



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESDEM



	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fator de Proteção Solar: 50+;</li><li>• Solidez da cor à lavagem, ao suor, à luz, à fricção e à prensagem;</li><li>• Repelência à água e ao óleo</li></ul> <p>Camisa tática (gandola no padrão militar modificada) com mangas, ombro e gola confeccionados em tecido tela com efeito rip stop e corpos frontal e dorsal confeccionados em tecido meia malha;</p> <p>Frente em tecido meia malha, conforme especificado acima, com abertura fechada por zíper que termina na extremidade superior da gola alta. Corpo com recortes laterais ergonômicos entre a frente e as costas, que se estendem da extremidade inferior da peça até a manga, indo até um pouco além das axilas, funcionando como respirador, a fim de proporcionar mais conforto ao usuário. Costas com recorte abaixo da gola do mesmo tecido dos recortes laterais;</p> <p>Gola alta (tipo padre) em tecido rip stop, conforme especificado acima, medindo 8,0 cm de largura no meio das costas e 6,5 cm de largura nas extremidades da gola. Abertura da frente fechada por zíper sintético (nylon) com trava automática, na cor preta, o qual é sobreposto, em sua extremidade superior, por uma pequena aba no mesmo tecido da gola. A função dessa aba é proteger o corpo do usuário do contato com o zíper e essa extensão de tecido voltada para a face externa da peça evita o atrito do queixo do usuário com o cursor do zíper;</p> <p>Mangas tipo raglã em tecido rip stop, conforme especificado acima. Punhos ajustados por aleta presa na costura de união das extremidades do punho. Aleta medindo 8,0 cm de comprimento e 5,0 cm de largura, com quina superior chanfrada e fecho de contato (velcro). No punho, é fixada a tira de fecho de contato (velcro) tipo fêmea (lado macio). Punhos das mangas medindo 6,0 cm de largura, ao meio da peça colocação de fita termo transferível seguimento, faixas retrorrefletivas 3M Scotchlite 9910, 8912 e 5510.</p> <p>Reforço do cotovelo em tecido rip stop, conforme especificado acima, sobreposto à manga, com comprimento de 28,0, cm por 15,5 cm de largura;</p> <p>No lado esquerdo frontal do usuário, deverá conter estampado em silk screen Brasão da SESDEM, cores originais, nas dimensões 8,0 cm de altura por 6,5 cm de largura;</p> <p>Na parte superior centralizado nas costas, deverá conter estampado em silk screen a inscrição “TRANSPORTE MUNICIPAL”, na fonte Graduate, na cor cinza 29,0 cm de largura por 5,0 cm;</p> <p>Acima do bolso direito deverá conter a Bandeira Oficial do Município de Parnamirim, em bordado cheio de linha, monocromática filetada, medindo 6,5 cm de altura por 5,5 cm de largura. Acima do bolso esquerdo, deverá conter bordado com os dizeres: SESDEM na cor branca, com dimensões de 8,0 cm altura por 5 cm de largura;</p> <p>Bainha da barra medindo 2,5 cm de largura;</p> <p>A peça deverá conter etiqueta do fabricante com o número de manequim e etiqueta de conservação;</p> <p>Deverá ser fornecida na numeração de P, M, G, GG e XGG;</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>		
15	<p><b><u>CÓDIGO CATMAT: 602824</u></b></p> <p><b><u>JAQUETA PARA MOTOCICLISTA COM PROTEÇÃO NOS OMBROS, COTOVELO E CERVICAL NA COR PRETA – AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE:</u></b> Constituída em múltiplos tecidos resistentes à abrasão, 100% impermeável, abertura de ventilação com zíper, permitindo o controle de temperatura interna, forro térmico removível que permite que o vestuário seja usado em diferentes condições climáticas, protetores de ombros, cotovelos e cervical (material flexível que apresenta alta resistência à abrasão e absorção de impactos), certificados pelo CE (certificação européia), recurso de proteção de ombro em TPU, moldado em camadas sob o tecido externo, interseções de elastano posicionados nos ombros para melhor flexibilidade, mangas pré curvadas para melhor conforto e redução a fadiga em posição de pilotagem, gola com acabamento em malha para maior conforto e fecho em velcro, cinto com ajustes em velcro e D-ring, fecho nos punhos com velcro, painel traseiro estendido para maior conforto em posição de pilotagem e cobertura total da região lombar, bolso interno impermeável para carteira e documentos, bolsos frontais com zíper de abertura ampla, compartimento com fechos de velcro, detalhes refletivos para uma melhor visibilidade em diferentes</p>	Unid.	21



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



	<p>condições de iluminação. Com brasão da secretaria na altura do peito esquerdo (conforme anexo).</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>		
16	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 220537</b> <b>COLETE RETROREFLETIVOS – AGENTES DE TRÂNSITO:</b> Em tecido SITEL FILL, similar ou superior, composição tecido: 17/% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm, na cor Amarelo Limão ou similar, com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB no mínimo de 50, com acabamento Antimicrobial. Abertura em toda extensão com zíper frontal metálico reforçado. Gola esporte, sem mangas, com ombreiras, Três bolsos sendo dois fechados com zíper, na altura do abdômen e um fechando com velcro com abertura para caneta, no peitoral direito. Bandeira do município, conforme modelo, sobre o bolso do peitoral no lado esquerdo. Fita termo transferível seguimento, sendo recomendado que as temperaturas não excedam os limites abaixo. Código 9910-150°C Código 8912-110°C (proposto para ser utilizada no uniforme) Código 5510-110°C</p>  <p>de alta visibilidade com sigla da Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e Mobilidade Urbana – SESDEM nas costas e o brasão da secretaria na altura do peito esquerdo, tamanhos: M, G, GG E XG.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Unid.	20
17	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 220537</b> <b>COLETE RETROREFLETIVOS – AGENTES DE TRÂNSITO:</b> Em tecido SITEL FILL, similar ou superior, composição tecido: 17/% algodão e 83% poliéster, tela de 160gm, na cor Azul Marinho, com tratamento apropriado para roupas profissionais que contenha proteção UVA e UVB no mínimo de 50, com acabamento Antimicrobial. Abertura em toda extensão com zíper frontal metálico reforçado. Gola esporte, sem mangas, com ombreiras, Três bolsos sendo dois fechados com zíper, na altura do abdômen e um fechando com velcro com abertura para caneta, no peitoral direito. Bandeira do município, conforme modelo, sobre o bolso do peitoral no lado esquerdo. Fita termo transferível seguimento, sendo recomendado que as temperaturas não excedam os limites abaixo.</p>	Unid.	50



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



	<p>Código 9910-150°C Código 8912-110°C (proposto para ser utilizada no uniforme) Código 5510-110°C</p> <div data-bbox="483 427 991 730"><p>Tipo microesfera de vidro</p></div> <p>de alta visibilidade com sigla da Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e Mobilidade Urbana – SESDEM nas costas e o brasão da secretaria na altura do peito esquerdo, tamanhos: M, G, GG E XG.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>		
--	--	--	--

LOTE 08 – DESTINADO A ME E EPP			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
ACESSÓRIOS			
01	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 344396</b> <b>CINTO SOCIAL – AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE:</b> Cinto com correia na cor PRETA em nylon 100% polipropileno, largura 3,4 cm e de espessura 1,5 mm, com fivela em metal na cor PRATA, modelo rolete e ponteira de metal na cor PRATA.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Unid.	80
02	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 603421</b> <b>POCHETE DE PERNA – AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE:</b> Na cor <b>preta</b> confeccionada em material bidim, medindo 30 cm X 17 cm, com 03 bolsos, sendo 02 com zíper e 01 com velcro, amarração nas pernas, bordado com a descrição, SESDEM/AGENTE, afixado em velcro na parte superior, medindo 16 cm. X 05 cm.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Unid.	80
03	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 476896</b> <b>CINTO GUARNIÇÃO – AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE:</b> Na cor preta, confeccionado em material bidim, com fivela de metal prateada, regulagem em velcro, internamente forrada em borracha EVA, medindo 06 cm. de largura. Deverá ter argola DE METAL CROMADO EM AMBAS AS</p>	Unid.	80



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESDEM



	PONTAS – ITEM DESTINADO A ME E EPP		
04	<b>CÓDIGO CATMAT: 291870</b> <b>TORÇAL – TRÂNSITO E TRANSPORTE:</b> Na cor PRETA/BRANCO, confeccionado em NYLON de 4 mm, trançado e com tamanhos variáveis. – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Unid.	180
05	<b>CÓDIGO CATMAT: 460643</b> <b>CAPA DE CHUVA EM PVC (MOTOCICLISTA) – AGENTES DE TRÂNSITO:</b> Calça de PVC na cor PRETA com e jaqueta na cor Amarelo – Limão, com serigrafia nas costas e brasão da secretaria na altura do peito esquerdo. (conforme anexo). – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Unid.	80
06	<b>CÓDIGO CATMAT: 460643</b> <b>CAPA DE CHUVA EM PVC (MOTOCICLISTA) – AGENTES DE TRANSPORTE:</b> Calça de PVC na cor PRETA com e jaqueta na cor AZUL TURQUESA, com serigrafia nas costas com os dizeres “TRANSPORTE MUNICIPAL” e brasão da secretaria na altura do peito esquerdo. (conforme anexo). – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Unid.	20

<b>LOTE 09 – DESTINADO A ME E EPP</b>			
<b>ITEM</b>	<b>DISCRIMINAÇÃO</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>
<b>TRENA, APITO E LANTERNA</b>			
01	<b>CÓDIGO CATMAT: 393216</b> <b>TRENA EMBORRACHADA – AGENTES DE TRÂNSITO</b> ponta magnética, aferida pelo INMETRO, no tamanho 5 m x 19 mm, com trava. – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Unid.	80
02	<b>CÓDIGO CATMAT: 485834</b> <b>APITO – GUARDAS MUNICIPAIS E AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE</b> confeccionado em plástico de alta qualidade, rígido injetado com som de 115 decibéis na cor PRETA. – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Unid.	80
03	<b>CÓDIGO CATMAT: 606579</b> <b>LANTERNA – AGENTES DE TRÂNSITO:</b>	Unid.	70



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESEDEM



	<p>Produzida em liga de magnésio de alta resistência, superfície fabricada com funções antiderrapantes, resistente a respingos de água, chuva e barro, com zoom / foco: 1x a 2000x, comprimento: 135,00 mm / 278,00 mm com sinalizador, diâmetro da lente: 24,70 mm, diâmetro do corpo: 29,50 mm, diâmetro da frente: 35,50 mm, diâmetro traseira (tampa): 30,00 mm, distância de alcance: 800 a 1200 m, lumens: 410.000 ou superior, potência: 180.000W ou superior, tipo de acionamento: botão táctico traseiro, modos de operação: luz alta, baixa e strobo (pisca).</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>		
--	--	--	--

<b>LOTE 10</b>			
<b>ITEM</b>	<b>DISCRIMINAÇÃO</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>
<b>COTOVELEIRA, LUVAS E CAPACETE</b>			
<b>01</b>	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 476987</b> <b>COTOVELEIRAS E JOELHEIRAS ARTICULÁVEIS – AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE,</b> com 2 tiras com veleros para melhor fixação, material de proteção dos joelhos, cotovelos, canelas e anto braços de plásticos ABS.</p>	Pares	83
<b>02</b>	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 603188</b> <b>LUVAS PARA MOTOCICLISTA – AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE,</b> Luvas para motociclista, tecido de poliéster, reforço entre os dedos, grip na ponta dos dedos, reforço em borracha nos punhos, proteção em borracha nos dedos e nas palmas, na cor PRETA.</p>	Pares	83
<b>03</b>	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 601859</b> <b>CAPACETE MOTO ESCAMOTEÁVEL - AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE -</b> Capacete de segurança para motociclista escamoteável – COR branco – TAM 60, casco confeccionado em ABS natural de alto impacto, queixo escamoteável, fabricado em ABS natural de alto impacto, com travamento de engate rápido nas laterais do capacete, podendo ser acionado somente com uma das mãos, revestimento de proteção confeccionado em EPS (também chamado berço) de alto impacto, revestimento de conforto (forro) confeccionado em camurça antialérgico e antimofa, espuma com espessura 12mm e densidade 30mm, cinta jugular confeccionada em nylon revestida com duplado em camurça e engate rápido com fecho micrométrico, viseira termo formada em policarbonato com dupla curvatura de 2mm, com dois estágios de abertura, com subviseira solar fumê, narigueira que auxilia na redução do embaçamento da viseira, detalhes refletivos para uma melhor visibilidade em diferentes condições de iluminação, com entradas de ar, aprovado pelo INMETRO.</p>	Unid.	45



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESEDM



<b>LOTE 11 – DESTINADO A ME E EPP</b>			
<b>ITEM</b>	<b>DISCRIMINAÇÃO</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>
<b>COTOVELEIRA, LUVAS E CAPACETE</b>			
<b>01</b>	<b>CÓDIGO CATMAT: 476987</b> <b>COTOVELEIRAS E JOELHEIRAS ARTICULÁVEIS – AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE,</b> com 2 tiras com velcros para melhor fixação, material de proteção dos joelhos, cotovelos, canelas e antebraços de plásticos ABS.  – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Pares	27
<b>02</b>	<b>CÓDIGO CATMAT: 603188</b> <b>LUVAS PARA MOTOCICLISTA – AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE,</b> Luvras para motociclista, tecido de poliéster, reforço entre os dedos, grip na ponta dos dedos, reforço em borracha nos punhos, proteção em borracha nos dedos e nas palmas, na cor PRETA.  – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Pares	27
<b>03</b>	<b>CÓDIGO CATMAT: 601859</b> <b>CAPACETE MOTO ESCAMOTEÁVEL - AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE -</b> Capacete de segurança para motociclista escamoteável – COR branco – TAM 60, casco confeccionado em ABS natural de alto impacto, queixo escamoteável, fabricado em ABS natural de alto impacto, com travamento de engate rápido nas laterais do capacete, podendo ser acionado somente com uma das mãos, revestimento de proteção confeccionado em EPS (também chamado berço) de alto impacto, revestimento de conforto (forro) confeccionado em camurça antialérgico e antimofo, espuma com espessura 12mm e densidade 30mm, cinta jugular confeccionada em nylon revestida com duplado em camurça e engate rápido com fecho micrométrico, viseira termo formada em policarbonato com dupla curvatura de 2mm, com dois estágios de abertura, com subviseira solar fumê, narigueira que auxilia na redução do embaçamento da viseira, detalhes refletivos para uma melhor visibilidade em diferentes condições de iluminação, com entradas de ar, aprovado pelo INMETRO.  – ITEM DESTINADO A ME E EPP	Unid.	15

<b>LOTE 12</b>			
<b>ITEM</b>	<b>DISCRIMINAÇÃO</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>
<b>BOTA CANO ALTO</b>			
<b>01</b>	<b>CÓDIGO CATMAT: 487341</b> <b>BOTA CANO ALTO – GUARDAS MUNICIPAIS E AGENTES DE</b>	Pares	230



	<p><b>TRÂNSITO E TRANSPORTE –</b></p> <p><b>Cabedal:</b> Couro bovino de primeira qualidade, curtido ao cromo, espessura 1,7 a 2,2 mm com acabamento em estampa pólvora auto brilho, isenta de defeitos, complementado com lona cordura com detalhes em couro Nobuck, fechamento em atacador e zíper de nylon, além de conter duas válvulas de respiro no lateral interna frontal do calçado, próximo à altura da palmilha de limpeza.</p> <p><b>Gáspea:</b> Confeccionada em couro bovino de primeira qualidade, forrada com tecido em poliéster e poliamida.</p> <p><b>Cano:</b> Em couro bovino de primeira qualidade com detalhes em lona cordura. Dublado com espuma de alta performance, espuma de 15 mm densidade 60, forrado com tecido em poliéster e poliamida. Ligado a gáspea e a taloneira através de costuras duplas. Contando com zíper na lateral interna do cano, comprimento de 16 cm referente ao nº40, devendo aumentar ou diminuir conforme a numeração, deve conter uma peça de couro com botão em metal para ser afixada ao cano com a função de estabilizar o cursor do velcro. Na parte interna haverá um espelho para proteger os pés.</p> <p><b>Altura do cano:</b> A altura do cano deverá ser medida do lado externo do calçado entre o ponto mais baixo do solado e o ponto mais alto cano. Sendo de 22 a 24 cm para o nº.40 devendo aumentar ou diminuir conforme a numeração.</p> <p><b>Taloneira:</b> Em couro bovino de primeira qualidade, ligado ao cano e gáspea através de costuras duplas, com puxador na parte traseira facilitando o calce. Deverá ser carimbado na parte interna da taloneira, na altura do calcanhar, em baixo relevo a seguinte descrição: “Venda Proibida”</p> <p><b>Ilhoses:</b> 18 ilhoses em alumínio para cada pé, reforçado com couro tipo napa, na altura do quinto ilhós haverá uma cavidade em formato (V) para melhor flexibilidade.</p> <p><b>Parte superior (colarinho):</b> Acolchoado em 3 gomos com espuma de PU de 15 mm densidade 60, revestido na parte externa em couro tipo napa e na parte interna com tecido em poliéster e poliamida.</p> <p><b>Língua:</b> Confeccionada em lona cordura, revestida com espuma de P.U de 5 mm;</p> <p><b>Forração:</b> Composta por 3 camadas sendo a primeira confeccionada em 84% de Poliester (PES) e 16% de Poliamida (PA) em malha 3D-foamless, a segunda camada confeccionada 100% PES, sendo esta hidrofílica e respirável e a terceira camada confeccionada 100% PA. Com tecnologia que garanta a resistência a água, mantendo a permeabilidade do vapor de umidade. Com tratamento antimicrobiano que inibe a proliferação dos fungos e bactérias responsáveis pelos maus odores nos tecidos. Testado e aprovado na nova norma Brasileira de calçados ocupacionais de acordo com a norma NBR ISSO 20334:2004</p> <p><b>Palmilha de montagem:</b> Composta de manta de não tecido resinada (Bidim). Localizada na parte interna do calçado possuindo alta rigidez, com espessura mínima de 1,5 mm. Reforçada na parte traseira em fibra própria e alma de aço. Fixada a uma segunda palmilha antiperfuro em material de fibras de aramida.</p> <p><b>Contraforte interno:</b> Confeccionado em material termoplástico leve e resistente.</p> <p><b>Palmilha de limpeza:</b> Palmilha de P U, de alto desempenho com desenho anatômico com perfurações, sendo 25mm na parte traseira e 15 mm na parte dianteira, proporcionando absorção no impacto em toda extensão do pé.</p> <p><b>Solado:</b> Bicomponente composto em sola de borracha legítima com resistência a altas temperaturas, na cor preta, segunda camada sendo entressola em Poliuretano (PU). Deverá ser vulcanizado e costurado em toda a extensão do canal de blaqueação lateral. Deverá conter um</p>		
--	---	--	--



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESEDM



	<p>rebaixo com profundidade de 2 mm em formato de elipse com 3,5 cm de largura e 1,5 cm de altura. O Rebaixo deve ser posicionado na lateral externa na altura do calcanhar. Deverá ser fixado uma placa com a logomarca do fabricante em material emborrachado sobreposto por uma camada de vinil transparente no mesmo formato do rebaixo. Deverá possuir tecnologia de amortecimento, o qual, o ar passa pela calcanheira e palmilha de montagem circulando no interior do solado, em seguida o ar é empurrado para fora do calçado através do duto de escape localizado na parte interna do solado com a saída na parte externa em formato triangular, evitando que o mesmo retorne, mantendo o interior do calçado resfriado e dando maior mobilidade ao usuário.</p> <p><b>Aviamentos:</b> Em linha de nylon plastificada, duplamente interna e externamente, 60/40 respectivamente.</p> <p><b>Atacador:</b> Em poliéster redondo com ponteiros resinadas de boa qualidade.</p> <p><b>Bico:</b> Confeccionado em material termoplástico leve e resistente.</p>		
--	--	--	--

LOTE 13 – DESTINADO A ME E EPP			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
<b>BOTA CANO ALTO</b>			
01	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 487341</b> <b><u>BOTA CANO ALTO – GUARDAS MUNICIPAIS E AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE –</u></b></p> <p><b>Cabedal:</b> Couro bovino de primeira qualidade, curtido ao cromo, espessura 1,7 a 2,2 mm com acabamento em estampa pólvora auto brilho, isenta de defeitos, complementado com lona cordura com detalhes em couro Nobuck, fechamento em atacador e zíper de nylon, além de conter duas válvulas de respiro no lateral interna frontal do calçado, próximo à altura da palmilha de limpeza.</p> <p><b>Gáspea:</b> Confeccionada em couro bovino de primeira qualidade, forrada com tecido em poliéster e poliamida.</p> <p><b>Cano:</b> Em couro bovino de primeira qualidade com detalhes em lona cordura. Dublado com espuma de alta performance, espuma de 15 mm densidade 60, forrada com tecido em poliéster e poliamida. Ligado a gáspea e a taloneira através de costuras duplas. Contando com zíper na lateral interna do cano, comprimento de 16 cm referente ao nº40, devendo aumentar ou diminuir conforme a numeração, deve conter uma peça de couro com botão em metal para ser afixada ao cano com a função de estabilizar o cursor do velcro. Na parte interna haverá um espelho para proteger os pés.</p> <p><b>Altura do cano:</b> A altura do cano deverá ser medida do lado externo do calçado entre o ponto mais baixo do solado e o ponto mais alto cano. Sendo de 22 a 24 cm para o nº.40 devendo aumentar ou diminuir conforme a numeração.</p> <p><b>Taloneira:</b> Em couro bovino de primeira qualidade, ligado ao cano e gáspea através de costuras duplas, com puxador na parte traseira</p>	Pares	76



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
PREFEITURA DE PARNAMIRIM  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana - SESEDM



	<p>facilitando o calce. Deverá ser carimbado na parte interna da taloneira, na altura do calcanhar, em baixo relevo a seguinte descrição: “Venda Proibida”</p> <p><b>Ilhoses:</b> 18 ilhoses em alumínio para cada pé, reforçado com couro tipo napa, na altura do quinto ilhós haverá uma cavidade em formato (V) para melhor flexibilidade.</p> <p><b>Parte superior (colarinho):</b> Acolchoado em 3 gomos com espuma de PU de 15 mm densidade 60, revestido na parte externa em couro tipo napa e na parte interna com tecido em poliéster e poliamida.</p> <p><b>Língua:</b> Confeccionada em lona cordura, revestida com espuma de P.U de 5 mm;</p> <p><b>Forração:</b> Composta por 3 camadas sendo a primeira confeccionada em 84% de Poliéster (PES) e 16% de Poliamida (PA) em malha 3D-foamless, a segunda camada confeccionada 100% PES, sendo esta hidrofílica e respirável e a terceira camada confeccionada 100% PA. Com tecnologia que garanta a resistência a água, mantendo a permeabilidade do vapor de umidade. Com tratamento antimicrobiano que inibe a proliferação dos fungos e bactérias responsáveis pelos maus odores nos tecidos. Testado e aprovado na nova norma Brasileira de calçados ocupacionais de acordo com a norma NBR ISSO 20334:2004</p> <p><b>Palmilha de montagem:</b> Composta de manta de não tecido resinada (Bidim). Localizada na parte interna do calçado possuindo alta rigidez, com espessura mínima de 1,5 mm. Reforçada na parte traseira em fibra própria e alma de aço. Fixada a uma segunda palmilha antiperfuro em material de fibras de aramida.</p> <p><b>Contraforte interno:</b> Confeccionado em material termoplástico leve e resistente.</p> <p><b>Palmilha de limpeza:</b> Palmilha de P U, de alto desempenho com desenho anatômico com perfurações, sendo 25mm na parte traseira e 15 mm na parte dianteira, proporcionando absorção no impacto em toda extensão do pé.</p> <p><b>Solado:</b> Bicomponente composto em sola de borracha legítima com resistência a altas temperaturas, na cor preta, segunda camada sendo entressola em Poliuretano (PU). Deverá ser vulcanizado e costurado em toda a extensão do canal de blaqueação lateral. Deverá conter um rebaixo com profundidade de 2 mm em formato de elipse com 3,5 cm de largura e 1,5 cm de altura. O Rebaixo deve ser posicionado na lateral externa na altura do calcanhar. Deverá ser fixado uma placa com a logomarca do fabricante em material emborrachado sobreposto por uma camada de vinil transparente no mesmo formato do rebaixo. Deverá possuir tecnologia de amortecimento, o qual, o ar passa pela calcanheira e palmilha de montagem circulando no interior do solado, em seguida o ar é empurrado para fora do calçado através do duto de escape localizado na parte interna do solado com a saída na parte externa em formato triangular, evitando que o mesmo retorne, mantendo o interior do calçado resfriado e dando maior mobilidade ao usuário.</p> <p><b>Aviamentos:</b> Em linha de nylon plastificada, duplamente interna e externamente, 60/40 respectivamente.</p> <p><b>Atacador:</b> Em poliéster redondo com ponteiros resinadas de boa qualidade.</p> <p><b>Bico:</b> Confeccionado em material termoplástico leve e resistente.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>		
--	---	--	--



LOTE 14 – DESTINADO A ME E EPP			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
<b>BOTA CANO LONGO</b>			
01	<p><b>CÓDIGO CATMAT: 487341</b> <b><u>BOTA CANO LONGO PARA MOTOCICLISTA – AGENTES DE TRÂNSITO E TRANSPORTE,</u></b> Bota de segurança tipo motoqueiro, semi-impermeável, confeccionado em couro com espessura de 2,0 a 2,2 mm, com biqueira termoplástica, contraforte em poliuretano termoplástico, com função de anti-torção e estabilizador da região calcânea, proteção interna do calcanhar em microfibra, forração em poliéster-poliamida com canais hidrofílicos, macio, confortável, altamente respirável e anti bactericida, protetor de gáspea em TPU, protetor para pedaleira (passagem de marchas), proteção de tíbia em borracha SBR, porta objeto em couro nos dois pés, refletivos de segurança superior e inferior em cada pé, fechamento em zíper com protetor em couro e fechamento com velcro, solado ergonômico de alta performance, a prova de altas temperaturas até 300°, fabricado com borracha de absorção de impacto e abrasividade, com canais de escoamento de água, palmilhas removíveis confeccionadas em poliuretano de alta resistência forrada com forro antibactericida e anti fungos.</p> <p>– ITEM DESTINADO A ME E EPP</p>	Pares	88

**OBSERVAÇÃO:**

**- APRESENTA NA HABILITAÇÃO DO CERTAME**

**-Apresentar comprovação de atestado de responsabilidade técnica inerente ao fornecimento compatível.**

**-A empresa ganhadora deverá apresentar uma declaração técnica do fabricante do tecido, informado que possui tingimento indantrem na viscose.**

**-A empresa ganhadora deverá apresentar uma declaração técnica do fabricante do tecido, que o tecido do fardamento do trânsito possui proteção UVA e UVB fator 50.**

**-A empresa ganhadora deverá apresentar uma declaração técnica do fabricante da fita refletiva termo transferível segmentada, constando que a empresa está adquirindo a fita solicitada.**

**- JUSTIFICATIVA ME E EPP**

INFORMAMOS QUE OS LOTES 02, 04, 05, 07, 08, 09, 11, 13, 14, SÃO DESTINADOS A EMPRESAS ENQUADRADAS EM ME E EPP EM CONFORMIDADE COM A LEI COMPLEMENTAR FEDERAL Nº. 123/2006.

**- CRITÉRIO DE JULGAMENTO**

O JULGAMENTO DAS PROPOSTAS DEVERÁ SER PELO PREÇO “POR LOTE” DAS PROPOSTAS APRESENTADAS PELAS EMPRESAS, O AGRUPAMENTO DOS ITENS EM LOTE É EM FUNÇÃO DE SUA SEMELHANÇA, FACILITANDO ASSIM A MELHOR LOGÍSTICA, TANTO PARA O



**ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PREFEITURA DE PARNAMIRIM**  
Secretaria Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana – SESEDEM



FORNECEDOR COMO PARA O CONSUMIDOR, OFERECENDO MAIOR AMPLITUDE NA COMPETITIVIDADE.

**- DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

A DESPESAS ORÇAMENTÁRIA CORRERÁ POR CONTA DOS RECURSOS FINANCEIROS DA FONTE DO TESOURO MUNICIPAL – FONTE: 1500000 – RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS, BEM COMO EM RECURSOS PRÓPRIOS FONTE: 17520000 – RECURSOS VINCULADOS AO TRÂNSITO, NO ELEMENTO DE DESPESA: 3.3.90.30 – MATERIAL DE CONSUMO.

Parnamirim/RN, 05 de outubro de 2023.

Edvaldo Gomes da Silva  
CPF: 156.592.914-49  
Mat. 20125-1  
Gerente

**8. Acolhimento do Ordenador de Despesa**

Acolho a justificativa e as demais informações constantes no presente Termo de Referência.

Em \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2023

Marcondes Rodrigues Pinheiro  
Secretário Municipal de Segurança, Defesa Social e  
Mobilidade Urbana