



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

Processo SEI nº: 3509700.406.000.20449/2026-12

**AQUISIÇÃO DE UNIFORMES E ACESSÓRIOS AOS SETORES SUBORDINADOS À
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL**

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

1. OBJETO

Aquisição de uniformes e acessórios para a Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil e setores subordinados (SC – Gabinete do Secretário, Guarda Civil Municipal - GCM, Departamento de Trânsito – SCT, Departamento de Defesa Civil – SCD e Bombeiros Civis).

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO E ESCOPO DA CONTRATAÇÃO

2.1. O exercício do poder-dever de polícia administração e de proteção sistêmica e civil pelos agentes públicos lotados na Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil, embasado principalmente nas Leis Municipais nº 3.901 e 3907 de 24 e 26 de abril de 2018, nº 4095 de 15 de dezembro de 2021 e nº 4215 de 22 de abril de 2024, Leis Federais nº 9.503 de 23 de setembro de 1997, nº 12.608 de 10 de abril de 2012, nº 13.022 de 08 de agosto de 2014, nº 13.675 de 11 de junho de 2018, 13.869 de 05 de setembro de 2019, além de Convênio GSSP/ATP nº 050 de 12 de fevereiro de 2016, e alterações, exige a padronização e a identificação dos agentes públicos no exercício das funções e atribuições.

Portanto, a utilização de uniformes e acessórios é obrigatória e devido ao regime de plantões e de urgência, o desgaste das peças é grande, se justificando assim, a aquisição anual de uniformes operacionais e substituição de acessórios.

2.2. Registro de preços para eventual e futura aquisição de uniformes operacionais, uniformes de identificação institucional, vestimentas de proteção, acessórios, insígnias, calçados e itens complementares destinados a profissionais de segurança pública e de proteção civil, conforme quantitativos estimados e demandas do órgão participante ou aderente, observadas as especificações mínimas estabelecidas neste instrumento.

Os itens deverão ser entregues por lotes/itens individualizados, admitindo-se subdivisão por categoria de uso, desde que a formação dos lotes não comprometa a competitividade nem gere aquisição antieconômica.



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

Deverá ser permitida a contratação parcelada, conforme necessidade administrativa e disponibilidade orçamentária, durante a vigência da ata.

2.3. Levantamento de Mercado

Em atendimento ao disposto no art. 18, §1º, inciso III, da Lei Federal nº 14.133/2021, foi realizado levantamento de mercado visando identificar fornecedores aptos ao fornecimento dos uniformes, equipamentos de proteção individual, calçados, acessórios e demais itens objeto da presente contratação.

Verificou-se que o mercado nacional possui ampla disponibilidade de fabricantes e distribuidores especializados no fornecimento de uniformes e equipamentos destinados aos órgãos de segurança pública, defesa civil e fiscalização de trânsito, existindo número suficiente de empresas capazes de atender às especificações técnicas constantes deste Estudo Técnico Preliminar.

A pesquisa de mercado evidenciou que os materiais especificados constituem bens comuns, amplamente comercializados, inexistindo características que restrinjam indevidamente a competitividade ou direcionem a contratação para determinado fabricante ou fornecedor.

Dessa forma, conclui-se pela viabilidade da competição, observados os princípios da isonomia, da competitividade, da seleção da proposta mais vantajosa e do planejamento previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

2.4. Análise das Soluções Existentes no Mercado

Em atendimento ao art. 18, §1º, inciso IV, da Lei Federal nº 14.133/2021, foram analisadas as alternativas disponíveis para atendimento da necessidade administrativa.

Alternativa 1 – Aquisição integral em parcela única

Consiste na aquisição imediata da totalidade dos itens previstos para todo o período de vigência da contratação.

Vantagens

- simplicidade logística;
- redução do número de pedidos de fornecimento.

Desvantagens

- necessidade de elevado estoque;
- maior risco de deterioração ou obsolescência;
- aquisição antecipada de itens cuja necessidade poderá não se concretizar;



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

- maior impacto orçamentário.

Alternativa 2 – Contratações individualizadas conforme a necessidade

Consiste na realização de sucessivas licitações para aquisição de pequenas quantidades.

Vantagens

- aquisição apenas quando houver necessidade imediata.

Desvantagens

- aumento dos custos administrativos;
- repetição de procedimentos licitatórios;
- maior tempo para reposição dos uniformes;
- risco de descontinuidade do fornecimento.

Alternativa 3 – Pregão Eletrônico com Sistema de Registro de Preços

Consiste na realização de procedimento licitatório para formação de Ata de Registro de Preços, permitindo contratações parceladas durante sua vigência.

Vantagens

- fornecimento conforme a demanda;
- redução dos estoques;
- maior competitividade;
- racionalização das aquisições;
- economia administrativa;
- reposição contínua dos uniformes;
- melhor planejamento orçamentário;
- maior eficiência na gestão dos recursos públicos.

Desvantagens

- necessidade de gerenciamento da Ata de Registro de Preços.

Conclusão da análise

Após a avaliação das alternativas disponíveis, conclui-se que a realização de **Pregão Eletrônico**, utilizando o **Sistema de Registro de Preços**, representa a solução mais



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

vantajosa para a Administração Pública, por possibilitar o fornecimento parcelado dos materiais, adequando-se à demanda variável da Secretaria Municipal de Segurança Pública e Defesa Civil, reduzindo custos administrativos e assegurando maior eficiência na gestão dos recursos públicos.

2.5. Justificativa da Solução Escolhida

Considerando os resultados do levantamento de mercado e da análise das soluções disponíveis, verificou-se que a contratação mediante **Pregão Eletrônico**, com adoção do **Sistema de Registro de Preços**, constitui a alternativa mais adequada ao atendimento da necessidade administrativa, permitindo aquisições parceladas conforme a demanda, redução de custos operacionais, maior competitividade entre fornecedores, otimização da gestão de estoques e continuidade do fornecimento de uniformes e acessórios aos órgãos vinculados à Secretaria Municipal de Segurança Pública e Defesa Civil.

A solução adotada mostra-se compatível com os princípios do planejamento, da eficiência, da economicidade e da seleção da proposta mais vantajosa previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

2.6. Justificativa da Metodologia da Estimativa de Preços

Para a estimativa do valor da contratação foi adotada a **média aritmética simples** das cotações válidas obtidas na pesquisa de preços, por representar adequadamente os valores praticados no mercado para objetos com especificações equivalentes.

A metodologia adotada observou os critérios estabelecidos no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, sendo considerada suficiente para demonstrar a compatibilidade do orçamento estimado com os preços de mercado e subsidiar a definição do valor estimado da contratação.

3. DESCRIÇÃO DE SOLUÇÃO COMO UM TODO

Embora cada setor adote um modelo de uniforme, os modelos deverão atender aos padrões nacional, estadual e municipal, em especial referente às cores predominantes e materiais de alta qualidade e durabilidade.

A contratação deverá observar a Lei nº 14.133/2021, especialmente os princípios da motivação, isonomia, publicidade, julgamento objetivo, eficiência e planejamento.

Por se tratar de aquisição de bens, as especificações devem ser precisas, suficientes e objetivas, evitando exigências desnecessárias ou restritivas à competitividade.



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

Haverá a exigência de amostras, exame de conformidade e prova de conceito, prevista no edital, justificada no planejamento e voltada a demonstrar a aderência do objeto às especificações nesse Estudo Técnico Preliminar - ETP e no Termo de Referência – TR.

No Sistema de Registro de Preços, a prova de conceito poderá ser exigida antes da formalização da contratação decorrente da ata, e a disciplina do procedimento prevista em e na minuta da ata, com critérios de aprovação e de desclassificação previamente definidos.

A base normativa principal adotada é a Lei nº 14.133/2021, art. 17, § 3º; art. 41, II; art. 42, §§ 2º e 3º; e orientação do Tribunal de Contas da União no sentido de que a prova de conceito e as amostras devem ter condições, roteiro e critérios objetivos previamente fixados no edital.

4. REQUISITOS MÍNIMOS DE QUALIDADE E DESEMPENHO

4.1. Resistência mecânica compatível com uso operacional contínuo, com costuras reforçadas em pontos de maior tensão.

4.2. Boa estabilidade dimensional após lavagens sucessivas, com manutenção de cor, forma, caimento e integridade das aplicações.

4.3. Conforto térmico e ergonomia compatíveis com jornadas prolongadas, deslocamento a pé, direção de viaturas e atividades externas.

4.4. Acabamento uniforme, sem linhas soltas, deformações, falhas de costura, manchas, rebarbas, rasgos, desfiamentos ou diferenças perceptíveis entre peças do mesmo lote.

4.5. Identificação padronizada, quando aplicável, por bordado, silk, termocolagem, brasão, dístico, nome funcional ou faixas refletivas, conforme layout oficial fornecido pela Administração.

4.6. Conformidade de cores com padrão institucional previamente definido no edital ou em anexos técnicos, admitindo tolerâncias mínimas previamente fixadas.

4.7. Numeração completa de grades, permitindo adequação aos diversos biotipos dos servidores e reposição por medida individualizada, quando necessário.

4.8. Embalagem individual e identificação externa do conteúdo, lote, tamanho, cor, data de fabricação e/ou referência de rastreabilidade.

5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS POR CATEGORIA

Categoria	Exigências mínimas	Observações de aceitação
Camisas, camisetas, polos e gandolas operacionais	Tecido de alta resistência, com gramatura adequada ao uso	Avaliar toque, caimento, uniformidade de cor, gramatura



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

Categoria	Exigências mínimas	Observações de aceitação
	profissional; costura reforçada; gola e punhos resistentes; suporte para bordado/insígnia; respirabilidade compatível com uso prolongado; resistência a desbotamento.	declarada e compatibilidade com o padrão visual institucional.
Calças operacionais e peças de proteção	Tecido resistente à abrasão e ao rasgo; reforços em joelhos e/ou entrepernas quando necessário; passantes compatíveis com cinto tático; bolsos funcionais; fechamento seguro; costuras reforçadas.	Verificar mobilidade, resistência de costuras e adequação ergonômica em movimentos de flexão, agachamento e marcha.
Jaquetas, capote, capas e impermeáveis	Proteção contra chuva e vento, com vedação adequada, capuz ajustável quando previsto, refletivos quando aplicável, zíper/fechamento robusto e resistência compatível com uso externo.	Submeter à prova de estanqueidade ou equivalência técnica, quando previsto no edital.
Coletes, cintos, suspensórios e acessórios táticos	Materiais de alta durabilidade, fivelas e sistemas de fixação robustos, compatibilidade com uso operacional, regulagem de tamanho e conforto sob carga.	Avaliar encaixe, regulagem, resistência das fivelas e compatibilidade com os demais acessórios institucionais.
Calçados operacionais e botas	Solado antiderrapante, resistência à abrasão, conforto, estabilidade, proteção ao tornozelo quando exigida, costuras e colagem de alta durabilidade, palmilha confortável.	Avaliar aderência, flexão, peso, acabamento e conformidade com a finalidade operacional.
Peças para proteção civil	Itens com visibilidade reforçada, faixas refletivas, identificação visual clara, cores conforme padronização, conforto para longas permanências e exposição a intempéries.	Testar visibilidade, leitura das inscrições e destaque das faixas refletivas sob iluminação adequada.
Insígnias, brasões, distintivos e bordados	Fidelidade cromática e dimensional ao modelo oficial,	Comparar com arte final oficial e aprovar previamente a prova física.



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

Categoria	Exigências mínimas	Observações de aceitação
	fixação resistente, acabamento limpo e sem desfiamento.	
Equipamentos complementares	Compatibilidade com o conjunto funcional do uniforme, sem interferir no movimento, na segurança ou na identificação institucional.	A aceitação dependerá da harmonização com o kit completo e da aprovação na prova de conceito.
Etiquetas das peças	Deverá conter as informações: razão social, CNPJ, país de origem, composição, ano de fabricação, instruções de conservação e tamanho	Não serão aceitas etiquetas adesivas, carimbo ou confeccionadas em material não resistente ao ferro de passar.
Embalagens	Embaladas unitariamente em plástico transparente de boa qualidade e acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral. Fechamento com fita gomada.	Externamente, cada caixa deverá conter uma etiqueta, com as seguintes inscrições. Nome da empresa fornecedora. Conteúdo da caixa, tamanho (numeração), quantidade, unidade e peso. Ano de fabricação. Número da nota fiscal e do empenho. Nome da destinatária dos produtos.

6. PROVA DE CONCEITO E HOMOLOGAÇÃO DE AMOSTRAS

6.1. A prova de conceito deverá ser exigida do licitante provisoriamente vencedor, como condição para a aprovação técnica do item/lote e para a formalização da contratação decorrente da ata de registro de preços, observadas as regras do edital.

6.1.1. A exigência deverá ser expressamente prevista no edital e justificada tecnicamente no planejamento da contratação.

6.1.2. O edital deverá informar, de forma objetiva, a data, o horário, o local, a forma de entrega das amostras e o roteiro de avaliação.

6.1.3. Os demais licitantes interessados deverão ser cientificados e facultado o acompanhamento do procedimento, preservada a publicidade e a transparência.

6.1.4. A avaliação deverá ser realizada por equipe técnica designada pela Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil, podendo contar com apoio do almoxarifado, fiscalização, laboratório ou órgão especializado, quando cabível.

6.1.5. A reprovação de amostra ou da prova de conceito implicará desclassificação do licitante apenas após a motivação formal e a oportunidade de análise do próximo classificado, conforme previsão editalícia.



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

6.2. Critérios objetivos mínimos de avaliação da prova de conceito:

- 6.2.1. aderência integral às medidas, cores, modelagem, acabamento e padrão visual especificados;
- 6.2.2. qualidade do tecido, costura, aviamentos e reforços;
- 6.2.3. durabilidade presumida em uso operacional;
- 6.2.4. conforto, mobilidade e ergonomia;
- 6.2.5. compatibilidade dos acessórios e da identificação institucional;
- 6.2.6. uniformidade entre peças do mesmo lote;
- 6.2.7. conformidade das faixas refletivas e elementos de visibilidade, quando exigidos;
- 6.2.8. ausência de defeitos aparentes ou inconsistências técnicas.

7. REGRAS ESPECÍFICAS PARA A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- 7.1. A ata deverá fixar preços, condições de fornecimento, prazos, locais de entrega, critérios de reajuste/reequilíbrio quando cabíveis e prazo de vigência, sem obrigar a Administração à contratação imediata.
- 7.2. A contratação individual somente deverá ser formalizada após a aprovação da prova de conceito e a verificação de manutenção das condições de habilitação e de aceitabilidade da proposta, na forma do edital.
- 7.3. Deverá constar cláusula prevendo que as quantidades são estimativas, podendo ser requisitadas de forma parcelada, por tamanho, por lote ou por unidade, conforme necessidade do órgão.
- 7.4. Deverá haver previsão de substituição integral de peças reprovadas ou com vícios de fabricação, sem ônus para a Administração.
- 7.5. Quando houver padronização institucional, a ata deve conter, como anexo, a arte final, ficha técnica e referência cromática para impedir divergência entre lotes.

8. RECEBIMENTO, FISCALIZAÇÃO E REJEIÇÃO

- 8.1. O recebimento provisório deverá ocorrer com conferência quantitativa e visual; o recebimento definitivo, após a verificação da conformidade técnica e da documentação de rastreabilidade.
- 8.2. Peças fora das especificações, com diferença de cor, numeração incorreta, costura defeituosa, tecido incompatível ou acabamento inadequado deverão ser recusadas.



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

8.3. A Administração poderá exigir substituição integral do lote reprovado ou reposição das quantidades comprometidas, no prazo fixado no edital/contrato.

8.4. A fiscalização deverá registrar ocorrências por item, lote e tamanho, permitindo rastreio de eventuais reincidências.

9. CLÁUSULAS RECOMENDADAS PARA O EDITAL

9.1. Vinculação obrigatória do licitante ao memorial descritivo e às fichas técnicas anexas.

9.2. Vedação à entrega de modelos genéricos sem prévia aprovação da amostra.

9.3. Obrigação de informar composição têxtil, instruções de lavagem, cuidados de conservação e procedência dos materiais.

9.4. Previsão de responsabilidade integral do fornecedor por eventuais desvios de qualidade ou de padronização.

9.5. Aplicação de penalidades em caso de descumprimento de amostras aprovadas, entrega em desconformidade ou atraso injustificado.

10. TABELA DE CORES COM EQUIVALÊNCIAS RGB, HSL, CMYK

Nome / Uso	RGB	Hex	HSL	CMYK
Amarelo ouro	(255, 215, 0)	#ffd700	51°, 100%, 50.0%	0, 16, 100, 0
Azul escuro	(24, 34, 78)	#18224e	229°, 53%, 20.0%	69, 56, 0, 69
Azul marinho noite	(25, 25, 112)	#191970	240°, 64%, 26.9%	78, 78, 0, 56
Branco	(255, 255, 255)	#ffffff	0°, 0%, 100.0%	0, 0, 0, 0
Branco Neve	(255, 251, 249)	#ffffb9	20°, 100%, 98.8%	0, 2, 2, 0
Bronze / dourado envelhecido	(121, 99, 56)	#796338	40°, 37%, 34.7%	0, 18, 54, 53
Cinza	(128, 128, 128)	#808080	0°, 0%, 50.2%	0, 0, 0, 50
Cinza (borda esfera)	(194, 193, 193)	#c2c1c1	0°, 1%, 75.9%	0, 0, 0, 24
Cinza ardósia claro	(178, 177, 183)	#b2b1b7	250°, 4%, 70.6%	3, 3, 0, 28
Cinza claro	(163, 160, 147)	#a3a093	49°, 8%, 60.8%	0, 2, 10, 36
Cinza escuro	(88, 88, 90)	#58585a	240°, 1%, 34.9%	2, 2, 0, 65
Cinza metálico	(108, 106, 98)	#6c6a62	48°, 5%, 40.4%	0, 2, 9, 58
Cinza metálico	(129, 130, 134)	#818286	228°, 2%, 51.6%	4, 3, 0, 47
Dourado	(251, 208, 31)	#fbd01f	48°, 96%, 55.3%	0, 17, 88, 2
Dourado	(171, 144, 82)	#ab9052	42°, 35%, 49.6%	0, 16, 52, 33
Laranja	(255, 102, 0)	#ff6600	24°, 100%, 50.0%	0, 60, 100, 0
Marrom Café Escuro	(58, 40, 31)	#3a281f	20°, 30%, 17.5%	0, 31, 47, 77



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

Preto (detalhes)	(31, 26, 23)	#1f1a17	22°, 15%, 10.6%	0, 16, 26, 88
Preto (geral)	(0, 0, 0)	#000000	0°, 0%, 0.0%	0, 0, 0, 100
Rosa	(255, 105, 180)	#ff69b4	330°, 100%, 70.6%	0, 59, 29, 0
Verde (brasão)	(0, 100, 0)	#006400	120°, 100%, 19.6%	100, 0, 100, 61
Verde Floresta	(35, 61, 48)	#233d30	150°, 27%, 18.8%	43, 0, 21, 76
Verde/neon	(173, 255, 47)	#adff2f	80°, 100%, 59.2%	32, 0, 82, 0
Vermelho (brasão)	(255, 0, 0)	#ff0000	0°, 100%, 50.0%	0, 100, 100, 0

11. QUADRO-SÍNTESE DAS BANDEIRAS, BRASÕES E INSÍGNIAS

Elemento	Cores predominantes	Características visuais	Significado / uso	Imagem
Bandeira de Campos do Jordão	Verde, vermelho, branco e brasão central.	Campo verde com cruzeiros/brancos em vermelho e brasão ao centro.	Símbolo máximo do Município; deve ser preservado sem distorções e com aplicação fiel das proporções.	
Brasão de Campos do Jordão	Cinza, verde, vermelho, branco e dourado.	Coroa mural, escudo, árvores e monte estilizado.	Representa a tradição histórica e a identidade municipal; uso institucional deve manter a integridade do desenho.	
Brasão da GCMCJ	Azul-marinho, amarelo, branco e cores do brasão municipal.	Escudo de contorno amarelo, inscrição da corporação e brasão municipal central.	Marca de identificação da Guarda Civil Municipal; adequado para uniformes, viaturas, material gráfico e sinalização.	
Bandeira do Estado de São Paulo	Preto, branco e vermelho.	Faixas horizontais e cantão com mapa do Brasil em vermelho.	Identifica a vinculação estadual; recomendável em cerimônias e peças oficiais.	
Brasão do Corpo de Bombeiros	Vermelho, branco, amarelo e detalhes metálicos.	Emblema circular com ferramentas e simbologia de fogo.	Associado à resposta emergencial e à proteção da vida; referência para integração operacional.	
Insígnia de Proteção e Defesa Civil	Azul, branco e laranja.	Emblema circular com triângulo central e figura geométrica laranja.	Relaciona-se à prevenção, resposta a desastres e atuação em emergências.	
Departamento de Trânsito	Marrom, amarelo e verde.	Escudo com estrela/símbolo central e inscrição do departamento.	Indica a área de ordenação viária e fiscalização de trânsito.	

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

Insígnia de Ombro	Azul-marinho e amarelo.	Base retangular com escudo municipal e barras horizontais inferiores.	Peça de identificação hierárquica ou funcional, com forte padronização visual.	
Grupamento Ambiental	Verde, dourado e tons terrosos.	Escudo com serpente, vegetação e faixa de identificação.	Expressa atuação ambiental, patrulhamento ecológico e proteção de áreas sensíveis.	
C.O.I.	Azul marinho notuno, branco, vermelho, cinza, dourado e tons terrosos.	Águia estilizada, centro do brasão do Município, pontos cardeais ao fundo, inscrições do COI.	Faz menção ao monitoramento constante.	
Anjos da Guarda	Azul, branco e dourado.	Asas abertas, auréola e brasão central.	Identidade de cunho simbólico e protetivo, com forte apelo visual e institucional.	
ROMU	Preto, cinza e branco.	Escudo tático com capacete, louros e inscrição ROMU.	Expressa doutrina operacional tática, mobilidade e prontidão.	
Patrulha Maria da Penha	Rosa / magenta, azul-marinho, branco e amarelo.	Emblema circular com contorno rosa e inscrição destacada.	Sinaliza atuação especializada na proteção de mulheres em situação de violência.	

12. DESCRIÇÃO TÉCNICA MÍNIMA DOS ITENS A SEREM

12.1 – Apito Profissional – utilizado pelos agentes da GCM e do SCT em operações de trânsito. O modelo a ser adquirido deve atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

APITO PROFISSIONAL SEM ESFERA (PEA-LESS) – GCM / DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

ACESSÓRIO UTILIZADO PELA GUARDA CIVIL MUNICIPAL E DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

DESENHO TÉCNICO E ESPECIFICAÇÕES

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Apito profissional tipo "sem esfera" (pea-less), desenvolvido para uso em operações da Guarda Civil Municipal e do Departamento de Trânsito.

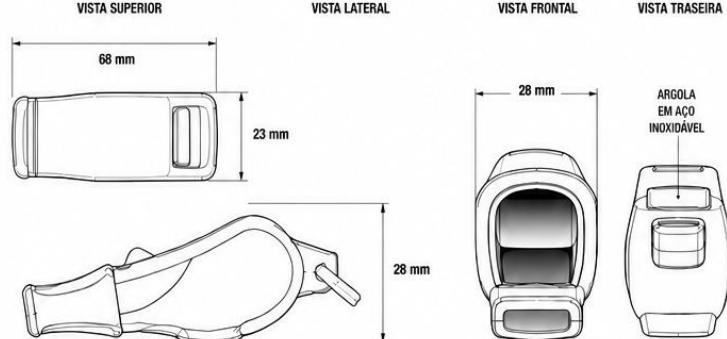
Garante som alto (acima de 115 dB), potente e nítido, mesmo em condições adversas, molhado ou úmido.

Fabricado em plástico ABS de alta resistência na cor preta. Design anatômico com bocal acolchoado para maior conforto ao usuário.

Não possui partes móveis internas (sem esfera), evitando travamentos e garantindo máxima durabilidade e confiabilidade.

Tamanho único.

2. VISTAS TÉCNICAS



3. IMAGEM DE REFERÊNCIA DO MODELO



4. ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS E COMPONENTES

COMPONENTE	ESPECIFICAÇÃO
Corpo do Apito	Plástico ABS de alta resistência, na cor preta.
Tipo	Sem esfera (pea-less), sem partes móveis internas.
Bocal	Acolchoado em TPE (borracha termoplástica) para maior conforto e vedação.
Argola	Aço inoxidável, resistente à corrosão.
Potência Sonora	≥ 115 dB a 10 cm de distância.
Frequência	2.500 Hz – 4.000 Hz (média).
Resistência	À água, umidade, poeira e variações de temperatura.
Temperatura de Uso	-10 °C a +60 °C.
Peso Aproximado	17 g.
Dimensões Aproximadas	68 mm (C) x 23 mm (L) x 28 mm (A).
Cordão	Nylon preto, com regulagem e trava de segurança.
Tamanho	Único.

5. DESEMPENHO E FUNCIONALIDADES

- Som potente e nítido, mesmo molhado.
- Modelo sem esfera: não trava, não emperra e não perde eficiência.
- Design anatômico que proporciona pegada firme e confortável.
- Bocal acolchoado que reduz o desconforto e permite uso prolongado.
- Alta resistência a impactos, quedas e condições adversas.
- Ideal para uso profissional em operações táticas, de trânsito e eventos.
- Indicado para uso pela Guarda Civil Municipal e Departamento de Trânsito.

6. DETALHES CONSTRUTIVOS



7. QUADRO DE MEDIDAS (DIMENSÕES APROXIMADAS)

DIMENSÃO	MEDIDA (mm)
Comprimento total	68
Largura máxima	23
Altura máxima	28
Largura do bocal	18
Peso aproximado	17 g

8. TOLERÂNCIAS

- Comprimento total: ± 2 mm
- Largura máxima: ± 1 mm
- Altura máxima: ± 1 mm
- Peso: ± 2 g
- Intensidade sonora: ± 3 dB

9. ENSAIOS E NORMAS DE REFERÊNCIA

- NBR ISO 3744:2011 – Acústica – Determinação dos níveis de potência sonora de fontes de ruído utilizando pressão sonora.
- NBR ISO 4892-2:2013 – Plásticos – Métodos de exposição a fontes de luz de arco de xenônio.
- NBR 15236:2016 – Equipamentos de proteção individual – Requisitos gerais.
- Ensaio interno de resistência a impacto, tração da argola e imersão em água.

10. REDAÇÃO PARA EDITAL / TERMO DE REFERÊNCIA

Apito profissional tipo "sem esfera" (pea-less), fabricado em plástico ABS de alta resistência na cor preta, sem partes móveis internas, garantindo som potente e nítido mesmo em condições de umidade ou após imersão em água. Potência sonora mínima de 115 dB a 10 cm de distância. Design anatômico com bocal acolchoado em TPE para maior conforto e vedação. Acompanha argola em aço inoxidável e cordão de pescoço em nylon com regulagem e trava de segurança. Tamanho único. Utilizado pela Guarda Civil Municipal e Departamento de Trânsito.

12. ITENS INCLUSOS

- 01 (um) Apito profissional sem esfera (pea-less).
- 01 (um) Cordão de pescoço em nylon com regulagem e trava de segurança.
- 01 (um) Manual de instruções / Termo de garantia individual.

11. CONDIÇÕES GERAIS

- Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação.
- Produto resistente a impactos, água, poeira e variações climáticas.
- Embalagem individual em saco plástico transparente, com etiqueta de identificação do produto e do fabricante.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.2. Balaclava - utilizada pelos agentes da GCM e do SCT em operações integradas e condições climáticas específicas. O modelo e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

BALACLAVA OPERACIONAL – GCM / DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

DESENHO TÉCNICO E ESPECIFICAÇÕES

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Balaclava operacional confeccionada em malha de algodão felpuda, poliéster, viscose ou Aramida (para maior resistência térmica), na cor preta ou azul-marinho.

Possui abertura facial única, ergonômica, projetada para ajustar-se perfeitamente ao rosto e pescoço, permitindo o uso sob capacetes e outros equipamentos de proteção.

Proporciona conforto térmico, respirabilidade e proteção contra vento, frio e radiação solar, apresentando fator de proteção UV50+.

Utilizada pela Guarda Civil Municipal (GCM) e Departamento de Trânsito.

Tamanho único.

2. VISTAS TÉCNICAS

VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL DIREITA



VISTA LATERAL ESQUERDA



VISTA TRASEIRA



DETALHE DA ABERTURA FACIAL



VISTA INTERNA



3. IMAGEM DE REFERÊNCIA DO MODELO

PRETA



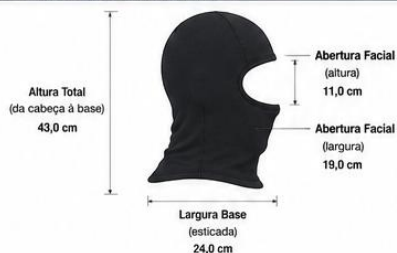
AZUL-MARINHO



4. ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS E COMPONENTES

COMPONENTE	ESPECIFICAÇÃO
Material Principal	Malha de algodão felpuda, poliéster, viscose ou Aramida (para maior resistência térmica).
Composição (referência)	Algodão 50% a 60% / Poliéster 30% a 40% / Viscose até 10% ou Aramida 100%.
Gramatura (referência)	200 g/m² a 260 g/m².
Cores	Preta ou azul-marinho.
Abertura Facial	Única, ergonômica, com acabamento reforçado.
Proteção Solar	Fator de Proteção UV50+ (conforme norma).
Costuras	Costura com fio de poliéster, reforçadas e planas para maior conforto.
Acabamento	Bainhas reforçadas na abertura facial e na base inferior.
Propriedades	Conforto térmico, respirabilidade, toque macio, secagem rápida, proteção contra vento e radiação solar.
Tamanho	Único.
Peso Médio	Aproximadamente 90 g.

5. DIMENSÕES (TOLERÂNCIA ± 1,0 cm)



6. DETALHES CONSTRUTIVOS



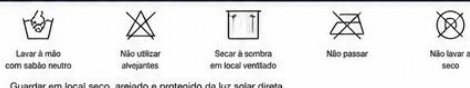
7. BENEFÍCIOS E CARACTERÍSTICAS

- Proteção térmica contra frio, vento e poeira.
- Fator de proteção UV50+ para proteção solar.
- Design ergonômico que se ajusta ao rosto e pescoço.
- Permite o uso sob capacetes, sem comprometer o conforto.
- Tecido macio, leve, respirável e de secagem rápida.
- Alta durabilidade e resistência ao uso contínuo.

8. ENSAIOS E NORMAS DE REFERÊNCIA

- ABNT NBR 15774-1:2010 – Têxteis – Determinação da solidez da cor à lavagem doméstica e comercial.
- ABNT NBR 10591:2008 – Têxteis – Gramatura de tecidos.
- ABNT NBR 13537:1995 – Confecção de artigos do vestuário – Determinação da resistência das costuras.
- EN 13758-1:2001 + A1:2006 – Têxteis – Propriedades de proteção contra radiação ultravioleta solar – Fator UFP (UV Protection Factor) – Requisitos e métodos de ensaio.
- AATCC 183:2014 – Avaliação do fator de proteção UV de tecidos.

9. INSTRUÇÕES DE USO E CONSERVAÇÃO



11. ITENS INCLUSOS

- 01 (uma) Balaclava Operacional – GCM / Departamento de Trânsito.

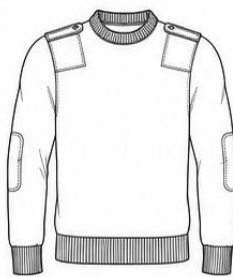
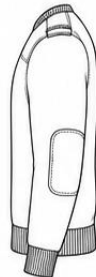
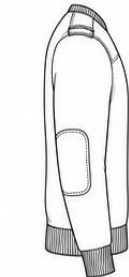
10. APLICAÇÃO

Produto desenvolvido para uso operacional pela Guarda Civil Municipal (GCM) e Departamento de Trânsito, oferecendo proteção, conforto e discrição em operações externas, atividades táticas e patrulhamento.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.3. Blusa de lã – utilizada pelos agentes da GCM e do SCD durante o desempenho de suas funções e em condições climáticas específicas. O modelo e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

SUÊTER TÁTICO OPERACIONAL – GCM / DEFESA CIVIL		DESENHO TÉCNICO E ESPECIFICAÇÕES																																									
1. DESCRIÇÃO TÉCNICA Suéter tático operacional, desenvolvido para uso da Guarda Civil Municipal (cor azul marinho) e do Departamento de Defesa Civil (cor azul marinho com detalhes em laranja). Confeccionado em fibras de lã natural ou acrílica de alta qualidade, proporcionando excelente isolamento térmico, conforto e durabilidade. Design tático com modelagem anatômica, inclui dragonas (reforços) nos ombros para fixação de platinas e reforços de tecido nos cotovelos para maior resistência ao desgaste. Gola careca com acabamento canelado, punhos e barra também em tricot canelado para ajuste confortável ao corpo.		2. VISTAS TÉCNICAS VISTA FRONTAL  VISTA TRASEIRA  VISTA LATERAL DIREITA  VISTA LATERAL ESQUERDA 																																									
3. IMAGEM DE REFERÊNCIA DO MODELO GCM – AZUL MARINHO  DEFESA CIVIL – AZUL MARINHO COM DETALHES EM LARANJA  *Imagens de referência. O produto final deverá atender integralmente às especificações deste termo.		4. ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS E COMPONENTES <table border="1"> <thead> <tr> <th>COMPONENTE</th> <th>ESPECIFICAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Tecido Principal</td> <td>Fibras de lã natural ou acrílica de alta qualidade.</td> </tr> <tr> <td>Composição (referência)</td> <td>Lã acrílica 100% ou Lã natural blend acrílico.</td> </tr> <tr> <td>Gramatura</td> <td>Mínima de 500 g/m².</td> </tr> <tr> <td>Cor – GCM</td> <td>Azul marinho (tom padrão institucional).</td> </tr> <tr> <td>Cor – Defesa Civil</td> <td>Azul marinho com detalhes em laranja (ombros e cotovelos).</td> </tr> <tr> <td>Gola, Punhos e Barra</td> <td>Tricot canelado, composto de fios de lã ou acrílica.</td> </tr> <tr> <td>Reforços de Ombro (Dragonas)</td> <td>Tecido duplo do mesmo material do suéter, com costura reforçada, fixados por botão oculto.</td> </tr> <tr> <td>Reforços de Cotovelo</td> <td>Tecido de alta resistência aplicado sobreposto com costura dupla.</td> </tr> <tr> <td>Costuras</td> <td>Reforçadas, com linhas de alta tenacidade na cor do tecido.</td> </tr> <tr> <td>Tamanho</td> <td>Conforme tabela de medidas.</td> </tr> </tbody> </table>		COMPONENTE	ESPECIFICAÇÃO	Tecido Principal	Fibras de lã natural ou acrílica de alta qualidade.	Composição (referência)	Lã acrílica 100% ou Lã natural blend acrílico.	Gramatura	Mínima de 500 g/m².	Cor – GCM	Azul marinho (tom padrão institucional).	Cor – Defesa Civil	Azul marinho com detalhes em laranja (ombros e cotovelos).	Gola, Punhos e Barra	Tricot canelado, composto de fios de lã ou acrílica.	Reforços de Ombro (Dragonas)	Tecido duplo do mesmo material do suéter, com costura reforçada, fixados por botão oculto.	Reforços de Cotovelo	Tecido de alta resistência aplicado sobreposto com costura dupla.	Costuras	Reforçadas, com linhas de alta tenacidade na cor do tecido.	Tamanho	Conforme tabela de medidas.																		
COMPONENTE	ESPECIFICAÇÃO																																										
Tecido Principal	Fibras de lã natural ou acrílica de alta qualidade.																																										
Composição (referência)	Lã acrílica 100% ou Lã natural blend acrílico.																																										
Gramatura	Mínima de 500 g/m².																																										
Cor – GCM	Azul marinho (tom padrão institucional).																																										
Cor – Defesa Civil	Azul marinho com detalhes em laranja (ombros e cotovelos).																																										
Gola, Punhos e Barra	Tricot canelado, composto de fios de lã ou acrílica.																																										
Reforços de Ombro (Dragonas)	Tecido duplo do mesmo material do suéter, com costura reforçada, fixados por botão oculto.																																										
Reforços de Cotovelo	Tecido de alta resistência aplicado sobreposto com costura dupla.																																										
Costuras	Reforçadas, com linhas de alta tenacidade na cor do tecido.																																										
Tamanho	Conforme tabela de medidas.																																										
5. QUADRO DE MEDIDAS (TABELA BASE) <table border="1"> <thead> <tr> <th>TAMANHO</th> <th>TÓRAX (CIRCUNFERÊNCIA)</th> <th>COMPRIMENTO FRONTAL</th> <th>COMPRIMENTO DAS MANGAS</th> <th>OMBRO A OMBRO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>P</td> <td>96 – 100 cm</td> <td>66 cm</td> <td>62 cm</td> <td>44 cm</td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>101 – 106 cm</td> <td>69 cm</td> <td>64 cm</td> <td>46 cm</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>107 – 112 cm</td> <td>72 cm</td> <td>66 cm</td> <td>48 cm</td> </tr> <tr> <td>GG</td> <td>113 – 118 cm</td> <td>75 cm</td> <td>68 cm</td> <td>50 cm</td> </tr> <tr> <td>XGG</td> <td>119 – 124 cm</td> <td>78 cm</td> <td>70 cm</td> <td>52 cm</td> </tr> <tr> <td>XG1</td> <td>125 – 130 cm</td> <td>81 cm</td> <td>72 cm</td> <td>54 cm</td> </tr> <tr> <td>XG2</td> <td>131 – 136 cm</td> <td>84 cm</td> <td>74 cm</td> <td>56 cm</td> </tr> </tbody> </table> OBS.: Medidas em centímetros. Tolerância de ± 1,5 cm.		TAMANHO	TÓRAX (CIRCUNFERÊNCIA)	COMPRIMENTO FRONTAL	COMPRIMENTO DAS MANGAS	OMBRO A OMBRO	P	96 – 100 cm	66 cm	62 cm	44 cm	M	101 – 106 cm	69 cm	64 cm	46 cm	G	107 – 112 cm	72 cm	66 cm	48 cm	GG	113 – 118 cm	75 cm	68 cm	50 cm	XGG	119 – 124 cm	78 cm	70 cm	52 cm	XG1	125 – 130 cm	81 cm	72 cm	54 cm	XG2	131 – 136 cm	84 cm	74 cm	56 cm	6. DETALHES CONSTRUTIVOS  Dragona (reforço) no ombro para fixação de platinas  Reforço de tecido nos cotovelos para maior durabilidade  Punho em tricot canelado  Barra em tricot canelado	
TAMANHO	TÓRAX (CIRCUNFERÊNCIA)	COMPRIMENTO FRONTAL	COMPRIMENTO DAS MANGAS	OMBRO A OMBRO																																							
P	96 – 100 cm	66 cm	62 cm	44 cm																																							
M	101 – 106 cm	69 cm	64 cm	46 cm																																							
G	107 – 112 cm	72 cm	66 cm	48 cm																																							
GG	113 – 118 cm	75 cm	68 cm	50 cm																																							
XGG	119 – 124 cm	78 cm	70 cm	52 cm																																							
XG1	125 – 130 cm	81 cm	72 cm	54 cm																																							
XG2	131 – 136 cm	84 cm	74 cm	56 cm																																							
7. DETALHES TÉCNICOS 		8. TOLERÂNCIAS - Tolerância nas medidas lineares: ± 1,5 cm - Tolerância na gramatura do tecido: ± 5% - Tolerância na tonalidade da cor: variação permitida dentro do padrão aprovado																																									
10. ACABAMENTO E CONSTRUÇÃO - Acabamento interno com costuras reforçadas e arremates para evitar desfiamento. - Reforços de ombro (dragonas) com costura dupla e botão oculto para fixação de platinas. - Reforços de cotovelo fixados com costura dupla em máquina reta. - Punhos, gola e barra em tricot canelado de alta elasticidade para melhor ajuste ao corpo. - Produto isento de falhas, fios soltos, manchas, desfiamentos ou defeitos de acabamento.		9. ENSAIOS E NORMAS DE REFERÊNCIA - NBR ISO 3758:2013 – Têxteis – Cuidados de conservação através de símbolos - NBR 13537:1995 – Confeção de artigos do vestuário – Determinação da resistência das costuras - ABNT NBR 15774-1:2010 – Têxteis – Determinação da solidez da cor à lavagem doméstica e comercial - ABNT NBR 11912:2016 – Têxteis – Determinação da composição de fibras																																									
12. CONDIÇÕES GERAIS - Produto novo, sem uso e em perfeitas condições. - Embalado individualmente em saco plástico transparente, com etiqueta de identificação do produto. - Garantia mínima: 90 (noventa) dias contra defeitos de fabricação. - Armazenar em local seco, arejado e protegido da luz solar direta.		11. REDAÇÃO PARA EDITAL / TERMO DE REFERÊNCIA Suéter tático operacional confeccionado na cor azul marinho para a Guarda Civil Municipal e nas cores azul marinho com detalhes em laranja para o Departamento de Defesa Civil, fabricado em fibras de lã natural ou acrílica de alta qualidade, com gramatura mínima de 500 g/m², garantindo isolamento térmico eficiente e conforto. Design tático com dragonas (reforços) nos ombros para fixação de platinas e reforços de tecido nos cotovelos para maior durabilidade. Gola careca, punhos e barra em tricot canelado. Costuras reforçadas e acabamento de alta qualidade. Disponível nos tamanhos conforme tabela de medidas.																																									

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.4. Boina – utilizada pelos agentes da GCM durante o desempenho de suas funções e atribuições. O modelo e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

BOINA TIPO MILITAR – GCM

DESENHO TÉCNICO E ESPECIFICAÇÕES

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Boina tipo militar confeccionada em feltro de lã de alta qualidade, na cor azul marinho ou preta, proporcionando conforto térmico, resistência e durabilidade.

Design anatômico com caimento ajustável, ideal para uso operacional da Guarda Civil Municipal.

Inclui debrum (borda) com reforço em couro, ilhoses laterais para circulação de ar, fitilho interno para ajuste de tamanho e botão de pressão lateral ou aba para fixar o caimento.

Possui forro interno circular em tecido respirável para maior conforto durante o uso prolongado.

Cores disponíveis: azul marinho ou preta.

Tamanho: P, M, G, GG e XG.

2. VISTAS TÉCNICAS

VISTA SUPERIOR



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL DIREITA



VISTA TRASEIRA



VISTA INTERNA (FORRO CIRCULAR)



DETALHE INTERNO – FITILHO DE AJUSTE



DETALHE LATERAL – BOTÃO OU ABA



3. IMAGEM DE REFERÊNCIA DO MODELO

AZUL MARINHO



PRETA



Ilhoses laterais para circulação de ar



Debrum em couro com reforço



Fitilho interno para ajuste de tamanho



Botão de pressão lateral ou aba

4. ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS E COMPONENTES

COMPONENTE	ESPECIFICAÇÃO
Material Principal	Feltro de lã de alta qualidade.
Composição	100% lã.
Cor	Azul marinho ou preta.
Debrum (borda)	Couro legítimo, costurado e reforçado.
Ilhoses Laterais	Metálicos, com acabamento antioxidante, para ventilação.
Fitilho Interno	Fita de poliéster com regulador para ajuste de tamanho.
Botão de Pressão / Aba	Metálico, acabamento preto fosco ou aba em couro para fixação do caimento.
Forro Interno	Tecido respirável 100% poliéster, circular, com acabamento reforçado.
Acabamento	Costuras internas reforçadas e acabamento limpo.
Tamanhos Disponíveis	P (54-55 cm), M (56-57 cm), G (58-59 cm), GG (60-61 cm), XG (62-63 cm).
Peso Médio	Aproximadamente 120 g.

5. QUADRO DE MEDIDAS (CIRCUNFERÊNCIA INTERNA)

TAMANHO	CIRCUNFERÊNCIA INTERNA (APROX.)
P	54 – 55 cm
M	56 – 57 cm
G	58 – 59 cm
GG	60 – 61 cm
XG	62 – 63 cm

OBS.: Medidas em centímetros. Tolerância de $\pm 1,0$ cm.

6. DETALHES CONSTRUTIVOS



Debrum em couro com reforço



Ilhoses laterais para circulação de ar



Fitilho interno para ajuste de tamanho



Botão de pressão lateral ou aba para fixar o caimento



Forro interno circular em tecido respirável

7. DETALHES TÉCNICOS



Feltro de lã de alta qualidade
Ilhoses metálicos para ventilação
Debrum em couro reforçado
Forro interno circular em tecido respirável
Fitilho interno com regulador de ajuste

8. TOLERÂNCIAS

- Tolerância nas medidas lineares: $\pm 1,0$ cm.
- Tolerância no diâmetro interno: $\pm 0,5$ cm.
- Tolerância na tonalidade da cor: variação permitida dentro do padrão aprovado.

9. ENSAIOS E NORMAS DE REFERÊNCIA

- ABNT NBR 15774-1:2010 – Têxteis – Determinação da solidez da cor à lavagem doméstica e comercial.
- ABNT NBR 10591:2008 – Têxteis – Gramatura de tecidos.
- ABNT NBR 13537:1995 – Confeção de artigos do vestuário – Determinação da resistência das costuras.
- ABNT NBR 14816:2002 – Couro – Determinação da resistência de acabamento.

10. ACABAMENTO E CONSTRUÇÃO

- Forro interno circular respirável costurado em toda a borda interna.
- Debrum em couro costurado em toda a borda externa da boina.
- Ilhoses metálicos instalados nas laterais para ventilação.
- Botão de pressão lateral ou aba em couro para fixar o caimento conforme preferência do usuário.
- Fitilho interno com regulador para ajuste preciso do tamanho.
- Costuras internas reforçadas e acabamento limpo, sem rebarbas.

12. ITENS INCLUSOS

- 01 (um) Boina tipo militar.
- 01 (um) Manual de conservação e uso.

11. CONDIÇÕES GERAIS

- Produto resistente ao uso contínuo, adequado para operações táticas e administrativas.
- Proporciona conforto térmico e ventilação adequada.
- Armazenar em local seco, arejado e protegido da luz solar.
- Limpar com escova macia, pano seco ou levemente umedecido.
- Não utilizar alvejantes ou produtos químicos agressivos.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.5. Bornal tático - utilizada pelos agentes da GCM e do SCT durante o desempenho de suas funções para guardar itens essenciais. O modelo e o tamanho a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

BORNAL TÁTICO – GCM / DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

DESENHO TÉCNICO E ESPECIFICAÇÕES

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Bornal tático confeccionado em materiais duráveis (nylon/cordura), desenvolvido para uso operacional, com compartimentos amplos e médios para armazenar itens essenciais, tais como talões de notificação, blocos, canetas, documentos, lanterna, multitool e outros equipamentos.

Possui fechamento em velcro na parte externa para acesso rápido aos compartimentos.

Conta com alças ajustáveis para fixação na perna e no cinto, garantindo estabilidade e conforto durante o uso.

Dispõe de velcro na parte superior para fixação de tarjetas de identificação.

Modelo ambidestro, permite o uso tanto por destros quanto por canhotos.

Produto indicado para uso pela Guarda Civil Municipal (GCM) e pelo Departamento de Trânsito.

Cor: preta.

2. VISTAS TÉCNICAS

VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL DIREITA



VISTA LATERAL ESQUERDA



VISTA TRASEIRA



USO AMBIDESTRO

USO PARA DESTROS



USO PARA CANHOTOS



FIXAÇÃO

FIXAÇÃO NO CINTO



FIXAÇÃO NA PERNA



3. IMAGEM DE REFERÊNCIA DO MODELO



4. ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS E COMPONENTES

COMPONENTE	ESPECIFICAÇÃO
Material Principal	Nylon 1000D ou Cordura 1000D – alta resistência à abrasão e rasgos.
Forro Interno	Poliéster 600D – resistente e de fácil limpeza.
Fechamentos	Velcro de alta aderência e durabilidade.
Fivelas e Passadores	Polímero de alta resistência, com trava de segurança.
Alças	Fita de poliamida (nylon) de alta tenacidade.
Linha de Costura	Nylon 66 de alta resistência.
Etiqueta de Identificação	Velcro fêmea na parte superior para fixação de tarjetas.
Cor	Preta.
Resistência	Alta resistência à abrasão, rasgos e intempéries.
Peso Médio	Aproximadamente 450 g.

5. DIMENSÕES APROXIMADAS E CAPACIDADE

DIMENSÃO	MEDIDA (CM)
Altura total (com aba fechada)	28,0
Largura	20,0
Profundidade	8,0
Comprimento da alça de perna (ajustável)	40,0 – 70,0
Comprimento da alça de cinto (ajustável)	70,0 – 120,0
Capacidade aproximada	4,5 litros

OBS.: Medidas em centímetros. Tolerância de $\pm 1,0$ cm.



6. COMPARTIMENTOS E ORGANIZAÇÃO INTERNA

COMPARTIMENTO PRINCIPAL ABERTO



DETALHE DOS BOLSOS E DIVISÓRIAS



- 1 Compartimento principal amplo com divisórias internas.
- 1 Compartimento frontal com fechamento em velcro.
- 2 Bolsos laterais médios com elástico ou fechamento em velcro.
- Divisórias internas para organização de talões, documentos, canetas, lanterna, multitool e outros itens.

7. DETALHES CONSTRUTIVOS



8. SISTEMA DE FIXAÇÃO



9. CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Acesso rápido aos itens essenciais através de compartimento frontal com velcro.
- Organização interna eficiente para talões, blocos, documentos e equipamentos.
- Fixação segura e ajustável no cinto e na perna, proporcionando estabilidade.
- Design ambidestro, adequado para destros e canhotos.
- Velcro superior para fixação de tarjetas de identificação.
- Material resistente e de alta durabilidade, ideal para uso operacional.

10. NORMAS E REFERÊNCIAS

- NBR 15977:2011 – Fitas têxteis – Determinação da resistência à tração.
- NBR 10591:2008 – Têxteis – Gramatura de tecidos.
- NBR ISO 9001:2015 – Sistemas de gestão da qualidade – Requisitos.
- MIL-STD-810G – Métodos de ensaio ambiental e de engenharia para equipamentos militares.

11. CONDIÇÕES DE USO E MANUTENÇÃO

- Limpar com pano úmido e sabão neutro.
- Não utilizar produtos químicos agressivos.
- Secar à sombra, em local ventilado.
- Inspeccionar periodicamente costuras, velcros, alças e fivelas.

12. ITENS INCLUSOS

- 01 (um) Bornal Tático.
- 01 (um) Manual de conservação e uso.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.6. Bota Operacional – utilizada pelos agentes da SC, GCM, SCT, SCD e Bombeiros Civis durante o desempenho de suas funções e atribuições. O modelo e o tamanho a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

BOTA OPERACIONAL – CANO CURTO – COR: PRETA

UTILIZADA PELA:

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA
 GUARDA CIVIL MUNICIPAL (GCM)
 DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO
 DEFESA CIVIL
 BOMBEIROS CIVIS

DESENHO TÉCNICO

BOTA OPERACIONAL, na cor preta, cano curto, confeccionado em couro legítimo, forrada em têxtil, com passadores resistentes e fechamento por cadarço, resistente à água. Modelo cano curto com altura em média de 13 cm somente a parte do couro. Solado de borracha antiderrapante costurada. Possui Palmilha PU Gel para limpeza, maior conforto e maciez no uso diário.

Utilizada pela Secretaria de Segurança Pública, GCM, Departamento de Trânsito, Defesa Civil e Bombeiros Civis.

VISTA LATERAL EXTERNA



VISTA LATERAL INTERNA



VISTA FRONTAL



VISTA TRASEIRA



VISTA SUPERIOR



VISTA EM PERSPECTIVA



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Cor: Preta
- Cabedal: Couro legítimo
- Forração: Têxtil respirável e resistente
- Fechamento: Cadarço com passadores resistentes
- Altura do cano (couro): Aproximadamente 13 cm
- Biqueira: Termoplástica de conformação
- Palmilha interna: PU Gel, removível (para limpeza)
- Palmilha de montagem: Não tecido costurado (strobel)
- Solado: Borracha antiderrapante costurada
- Resistência à água: Sim
- Indicação de uso: Serviços operacionais e atividades externas

SOLADO



- Sulcos antiderrapantes para maior aderência
- Resistente a óleo e abrasão
- Costura reforçada no solado

PALMILHA PU GEL (REMOVÍVEL)



- PU Gel de alta absorção
- Maior conforto e maciez
- Removível para limpeza

EMBALAGEM



CARACTERÍSTICAS DO COURO



- Couro legítimo de alta resistência
- Hidrofugado (resistente à água)
- Alta durabilidade e flexibilidade
- Fácil limpeza e manutenção

DETALHES CONSTRUTIVOS



Passadores resistentes e cadarço de alta tenacidade



Forração têxtil acolchoada maior conforto



Solado costurado maior resistência e durabilidade

INFORMAÇÕES TÉCNICAS


 RESISTENTE À ÁGUA


 SOLADO ANTIDERRAPANTE


 ALTA DURABILIDADE


 COURO LEGÍTIMO


 FORRAÇÃO RESPIRÁVEL


 PALMILHA PU GEL

TABELA DE MEDIDAS (BR)

NUMERAÇÃO	37	38	39	40	41	42	43	44	45
COMPRIMENTO DA PALMILHA (cm)	25,0	25,7	26,3	27,0	27,7	28,3	29,0	29,7	30,3

NOTA: As imagens apresentadas são ilustrativas e podem variar conforme o lote de produção. Medidas em centímetros. Desenvolvido conforme necessidades operacionais e normas de segurança vigentes.

17/62

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.7. Bota do Tipo Coturno – utilizada pelos agentes da SC, GCM e SCT durante o desempenho de suas funções e atribuições. O modelo e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

BOTA – TIPO COTURNO – GCM / DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

DESENHO TÉCNICO E ESPECIFICAÇÕES

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Bota tipo coturno, cano médio, confeccionada todo em couro bovino na cor preta, com durabilidade, conforto e acabamento liso que permite o engraxe do calçado.

Fechamento com passadores metálicos, cordões, zíper lateral e aba com velcro na mesma cor dos materiais, garantindo ajuste seguro e praticidade no calce.

Resistente à penetração de líquidos, ideal para uso operacional em diversas condições.

Solado antiderrapante, modelo Troller, confeccionado em borracha de estireno-butadieno (SBR) e vulcanizada, podendo ser utilizado em locais de altas temperaturas.

Munida de palmilha de absorção de impacto confeccionada em PU gel anatômico ou EVA liso, forrada com poliéster para absorção de suor.

Forrada internamente em lona preta e reforçada com tira de nylon.

Produto indicado para uso pela Guarda Civil Municipal (GCM) e Departamento de Trânsito.

Cor: preta.

2. VISTAS TÉCNICAS

VISTA LATERAL EXTERNA

VISTA FRONTAL

VISTA LATERAL INTERNA

VISTA TRASEIRA

VISTA SUPERIOR

VISTA DA SOLA

ALTURA DO CANO

Aproximadamente 18 cm

UTILIZAÇÃO

GCM

TRÂNSITO

3. IMAGEM DE REFERÊNCIA DO MODELO

- Aba com velcro para maior ajuste e proteção
- Fechamento com cadarço e passadores metálicos de alta resistência
- Zipper lateral para praticidade no calce
- Couro bovino liso resistente à penetração de líquidos
- Solado Troller antiderrapante e resistente a altas temperaturas

4. ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS E COMPONENTES

COMPONENTE	ESPECIFICAÇÃO
Material Externo	Couro bovino preto, liso, hidrofugado, espessura entre 1,8 e 2,0 mm.
Forro Interno	Lona preta, respirável e resistente, com alta absorção de suor.
Fechamento	Cadarço de poliéster com passadores metálicos, zíper lateral e aba com velcro.
Passadores	Metálicos, resistentes à oxidação, com acabamento preto fosco.
Zipper	Zipper lateral de nylon com cursor de metal, na cor preta.
Palmilha de Conforto	PU gel anatômico ou EVA liso, forrada com poliéster.
Palmilha de Montagem	Não tecido de poliéster, costurada ao sistema strobil.
Solado	Borracha de estireno-butadieno (SBR), vulcanizada.
Modelo do Solado	Troller, com alta tração e resistência a altas temperaturas.
Fixação do Solado	Costurado (vulcanizado e lateral costurado).
Resistência à Água	Couro hidrofugado que impede a penetração de líquidos.
Cor	Preta.

5. DETALHES CONSTRUTIVOS

Passadores metálicos reforçados

Zipper lateral de alta resistência

Aba com velcro para maior ajuste e segurança

Couro bovino liso, resistente à água

Solado Troller antiderrapante (SBR) vulcanizado

6. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Altura do Cano (parte do couro)	Aproximadamente 18 cm.
Altura Total da Bota	Aproximadamente 22 cm (podendo variar conforme numeração).
Resistência à Água	Sim.
Solado Antiderrapante	Sim.
Resistência a Altas Temperaturas	Sim, indicado para ambientes de até 300°C.
Costura do Solado	Sim (costura lateral reforçada).
Palmilha Removível	Sim (PU Gel ou EVA).
Peso Médio (par)	Aproximadamente 1,40 kg (nº 40).

7. PALMILHA DE ABSORÇÃO DE IMPACTO

PU GEL

Palmilha de absorção de impacto confeccionada em PU Gel anatômico ou EVA liso, forrada com poliéster para melhor conforto, maciez e absorção de suor durante o uso prolongado.

8. SISTEMA DE SOLADO

Solado modelo Troller confeccionado em borracha de estireno-butadieno (SBR) vulcanizada, com design antiderrapante, canais de escoamento de fluidos e resistência a altas temperaturas.

9. CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Alta durabilidade e resistência ao desgaste.
- Couro hidrofugado, resistente à penetração de líquidos.
- Solado antiderrapante com excelente tração.
- Resistente a altas temperaturas.
- Fechamento seguro com cadarço, zíper e velcro.
- Conforto térmico e absorção de suor.
- Ideal para uso operacional diário.

10. NORMAS E REFERÊNCIAS

- ABNT NBR ISO 20347:2022 – Calçado ocupacional – Requisitos gerais.
- ABNT NBR ISO 20344:2022 – Métodos de ensaio para calçados.
- ABNT NBR 16603:2017 – Calçados de segurança – Resistência ao escorregamento.
- ABNT NBR 16037:2021 – Calçados de segurança – Conforto.
- NR 6 – Equipamento de Proteção Individual (EPI).

11. CONDIÇÕES DE USO E MANUTENÇÃO

- Limpar com pano úmido e sabão neutro.
- Secar à sombra em local ventilado.
- Não utilizar produtos químicos, solventes ou alvejantes.
- Remover palmilha para higienização.
- Inspeccionar periodicamente costuras, solado, zíper e velcro.

12. ITENS INCLUSOS

- 01 (um) par de Bota Tipo Coturno Cano Médio.
- 01 (um) par de palmilhas PU Gel ou EVA.
- 01 (um) Manual de conservação e uso.

OBS.: Imagens meramente ilustrativas. As especificações poderão sofrer alterações sem aviso prévio, mantendo-se a qualidade e funcionalidade do produto.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.8. Bota para Motociclista – utilizada pelos agentes da SC, GCM e SCT durante o desempenho de suas funções e atribuições em operações com a utilização de motocicletas. O modelo e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

BOTA/MOTOCICLISTA – GCM / DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

DESENHO TÉCNICO E ESPECIFICAÇÕES

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Bota cano longo, específico para motociclistas, na cor preta, confeccionada em materiais de alta performance, coladas e costuras no cabedal, anti-quebra e em couro resistente à penetração de líquidos.

Forração interna em nylon tridimensional de secagem rápida e respirável.

Detalhes em material refletivo para maior visibilidade e segurança.

Palmeira de conforto, confeccionada em PU gel anatômico ou EVA liso, forrada com poliéster para absorção de suor.

Proteção de impacto na parte frontal na área da canela.

Zipper interno, porta facas, ajuste de pantufilhas para melhor encaixe e conforto.

Produto indicado para uso pela Guarda Civil Municipal (GCM) e Departamento de Trânsito.

Cor: preta.

UTILIZAÇÃO

Utilizada pela Guarda Civil Municipal (GCM) e Departamento de Trânsito.

2. VISTAS TÉCNICAS

VISTA LATERAL EXTERNA



VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL INTERNA



VISTA TRASEIRA



VISTA SUPERIOR



VISTA DA SOLA



ALTURA DO CANO



3. IMAGEM DE REFERÊNCIA DO MODELO



Proteção de impacto na área da canela

Detalhes em material refletivo

Ajuste de pantufilhas com fivelas e tiras

Couro resistente à penetração de líquidos

Solado antiderrapante de alta performance

Proteção reforçada na área do tornozelo e calcanhar

4. ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS E COMPONENTES

COMPONENTE	ESPECIFICAÇÃO
Material Externo	Couro bovino de alta resistência, anti-quebra, resistente à penetração de líquidos.
Forração Interna	Nylon tridimensional respirável, de secagem rápida e alta absorção de suor.
Fechamento	Zipper lateral interno de alta resistência.
Ajuste	Fivelas e tiras ajustáveis nas pantufilhas.
Proteção	Proteção de impacto frontal na área da canela e reforços no tornozelo e calcanhar.
Detalhes	Faixas e aplicações em material refletivo de alta visibilidade.
Palmeira de Conforto	PU gel anatômico ou EVA liso, forrada com poliéster.
Palmeira de Montagem	Não tecido de poliéster, costurada ao sistema strobil.
Solado	Borracha antiderrapante, resistente à abrasão e altas temperaturas.
Costura	Costuras reforçadas e coladas no cabedal para maior durabilidade.
Porta Facas	Bolso lateral com fechamento em velcro.
Cor	Preta.

5. DETALHES CONSTRUTIVOS



Proteção de impacto na área da canela

Zipper interno de alta resistência

Ajuste de pantufilhas com fivelas e tiras

Detalhes em material refletivo

Couro resistente à penetração de líquidos

Porta facas lateral

6. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Altura do Cano (parte traseira)	Aproximadamente 32 cm.
Altura Total da Bota	Aproximadamente 33 a 34 cm (podendo variar conforme numeração).
Resistência à Água	Sim.
Solado Antiderrapante	Sim.
Resistência a Altas Temperaturas	Sim, indicado para ambientes de até 300°C.
Palmeira Removível	Sim (PU Gel ou EVA).
Proteção de Impacto	Sim, na canela, tornozelo, calcanhar e frontal do pé.
Peso Médio (par)	Aproximadamente 1,80 kg (nº 40).

7. PALMEIRA DE ABSORÇÃO DE IMPACTO



Palmeira de conforto confeccionada em PU Gel anatômico ou EVA liso, forrada com poliéster para absorção de suor, oferecendo maior conforto, maciez e redução de impactos durante o uso prolongado.

8. SISTEMA DE SOLADO



Solado modelo Troller, desenvolvido em borracha de alta performance, colada e costurada ao cabedal. Antiderrapante, resistente à abrasão, óleo, combustível e altas temperaturas.

9. CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Proteção completa para motociclistas.
- Conforto térmico e respirabilidade.
- Materiais de alta performance e durabilidade.
- Visibilidade aumentada com detalhes refletivos.
- Segurança, estabilidade e aderência em diversas condições.
- Ideal para uso operacional diário.

10. NORMAS E REFERÊNCIAS

- ABNT NBR ISO 20347:2022 – Calçado ocupacional – Requisitos gerais.
- ABNT NBR ISO 20344:2021 – Métodos de ensaio para calçados.
- ABNT NBR 16030:2021 – Calçados de segurança – Resistência ao escorregamento.
- ABNT NBR 16377:2021 – Calçados de segurança – Conforto.
- NR 6 – Equipamento de Proteção Individual (EPI).

11. CONDIÇÕES DE USO E MANUTENÇÃO

- Limpar com pano úmido e sabão neutro.
- Secar à sombra em local ventilado.
- Não utilizar produtos químicos, solventes ou alvejantes.
- Remover palmeira para higienização.
- Inspeccionar periodicamente costuras, solado, zipper e fivelas.

12. ITENS INCLUIDOS

- 01 (um) par de Bota/Motociclista Cano Longo.
- 01 (um) par de palmeiras PU Gel ou EVA.
- 01 (um) Manual de conservação e uso.

OBS: Imagens meramente ilustrativas. As especificações poderão sofrer alterações sem aviso prévio, mantendo-se a qualidade e funcionalidade do produto.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.9. Braçal - utilizado pelos agentes da GCM pelas equipes operacionais e especializadas durante o desempenho de suas funções e atribuições. O modelo e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

BRAÇAL TÁTICO DE COURO SINTÉTICO COM PATCH – GCM

DESENHO TÉCNICO E ESPECIFICAÇÕES

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Braçal tático de couro sintético com patch é um acessório robusto e resistente, confeccionado com materiais de alta qualidade para garantir durabilidade e conforto.

O couro sintético oferece uma estética atraente e imita a aparência e textura do couro tradicional.

O patch aplicado no braçal acrescenta um toque personalizado e único, representando uma identidade ou símbolo associado ao usuário.

Este braçal é projetado para proporcionar suporte e proteção durante atividades táticas, sendo ajustável para se adequar ao tamanho e anatomia do braço, garantindo assim mobilidade e segurança durante o uso.

UTILIZAÇÃO

Utilizado pela Guarda Civil Municipal (GCM).

2. VISTAS DO PRODUTO

VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL DIREITA



VISTA LATERAL ESQUERDA



VISTA TRASEIRA



3. DETALHES CONSTRUTIVOS



Letras metálicas "GCM" afixadas no velcro de alta aderência.



Área de patch em velcro macho de alta aderência.



Acabamento reforçado e costuras de alta resistência.



Bordas reforçadas com acabamento em viés de nylon para maior durabilidade.

4. ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS E COMPONENTES

COMPONENTE	ESPECIFICAÇÃO
Material Principal	Couro sintético de alta resistência.
Letras	Metálicas "GCM" de alta resistência e fixadas no velcro.
Patch (Velcro)	Velcro de alta aderência (macho e fêmea).
Costura	Linha de alta resistência com costura reforçada.
Bordas	Acabamento em viés de nylon para maior durabilidade.
Fixação	Ajuste por elásticos ou tiras com velcro.
Cor	Preta.

5. DIMENSÕES APROXIMADAS



Tiras ajustáveis com velcro para melhor adaptação ao braço.

(medidas podem variar conforme o modelo)

6. APLICAÇÃO



Fixado no braço, permitindo rápida identificação e distinção do agente da Guarda Civil Municipal.

7. CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Fabricado em couro sintético de alta qualidade.
- Patch em velcro de alta aderência com letras metálicas "GCM".
- Ajuste seguro e confortável com tiras de velcro.
- Alta resistência ao desgaste e às intempéries.
- Design anatômico que proporciona mobilidade.
- Ideal para atividades táticas e operacionais.
- Fácil limpeza e manutenção.

8. NORMAS E REFERÊNCIAS

- ABNT NBR ISO 9001 – Sistemas de gestão da qualidade – Requisitos.
- ABNT NBR 10591 – Couros – Determinação da espessura.
- ABNT NBR 15774 – Couros – Ensaio físico e mecânicos.

OBS.: Imagens meramente ilustrativas. As especificações poderão sofrer alterações sem aviso prévio, mantendo-se a qualidade e funcionalidade do produto.

9. ITENS INCLUSOS

- 01 (um) Braçal Tático de Couro Sintético com Patch – GCM.
- 01 (um) Manual de conservação e uso.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.10. Calça Operacional – utilizada pelos agentes da GCM durante o desempenho de suas funções e atribuições. O modelo e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CALÇA OPERACIONAL – GCM

DESENHO TÉCNICO E ESPECIFICAÇÕES

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

O tecido deverá ser 70% poliéster 30% algodão do tipo Rip Stop, na cor azul marinho noite, gramatura mínima de 210 g/m² com nuança de cor adequada.

Cós com elástico, com passadores externos para cinto do mesmo tecido da calça, e fechamento será feito com botão de massa na mesma cor do tecido;

Bragulha: forrada no mesmo tecido da calça e fechada por zíper nylon grosso, na cor do tecido.

Bolsos: serão em número de 6 (seis), assim distribuídos: 2 (dois) na parte frontal, 2 (dois) traseiros chapados e 2 (dois) nas laterais das pernas e fechado com velcro da mesma tecido.

As costuras laterais (ilharga), dos bolsos traseiro, bolsos laterais, do gancho das entrepernas e do fundilho terão de ser duplas.

As bainhas deverão estar costuradas.

Deverá possuir 2 (duas) pences na parte traseira, iniciando no cós e terminando no início da portinhola do bolso.

3. VISTAS DO PRODUTO

VISTA FRONTAL VISTA LATERAL DIREITA VISTA TRASEIRA VISTA LATERAL ESQUERDA

4. DETALHES CONSTRUTIVOS

Cós com elástico e passadores para cinto

Fechamento com botão de massa na cor do tecido

Bragulha forrada e fechada por zíper nylon grosso na cor do tecido

Bolsos laterais com lapela e fechamento em velcro do mesmo tecido

Bolsos frontais (tipo faca)

Bolsos traseiros chapados com lapela

Costuras duplas em todos os pontos de maior esforço

Bainhas costuradas

2. COMPOSIÇÃO DO TECIDO

70% Poliéster | 30% Algodão
Tipo Rip Stop
Gramatura mínima: 210 g/m²
Cor: Azul Marinho Noite

5. DISTRIBUIÇÃO DOS BOLSOS

1 Bolsos frontais (2 unidades)

2 Bolsos traseiros chapados (2 unidades)

3 Bolsos laterais nas pernas com lapela e velcro (2 unidades)

6. CARACTERÍSTICAS

- Tecido Rip Stop de alta resistência.
- Costuras duplas nas laterais, bolsos, gancho, entrepernas e fundilho.
- Reforços nos pontos de maior tensão.
- 2 pences traseiras para melhor ajuste.
- Conforto, durabilidade e mobilidade.

7. ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CIVIL: 08.000.000-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO:
70% POLIÉSTER
30% ALGODÃO
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

TAMANHO: G

Deverá conter:

- Razão social
- CNPJ
- País de origem
- Composição
- Ano de fabricação
- Instruções de conservação
- Tamanho

8. EMBALAGEM

Embaladas unitariamente em plástico transparente de boa qualidade.

Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.

Fechamento com fita gomada.

9. TABELA DE MEDIDAS (EXEMPLO)

TAMANHO	CINTURA (cm)	QUADRIL (cm)	COMPRIMENTO EXTERNO (cm)	ENTREPERNAS (cm)
P	76 - 84	100 - 108	104	78
M	84 - 92	108 - 116	107	80
G	92 - 100	116 - 124	110	82
GG	100 - 108	124 - 132	113	84
XG	108 - 116	132 - 140	116	86

10. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

Temperatura máxima de lavagem 40°C
Processo normal

Não alvejar

Secagem em tambor

Temperatura baixa

Passar a ferro até 150°C

Não limpar a seco

OBS.: Imagens meramente ilustrativas. As especificações poderão sofrer alterações sem aviso prévio, mantendo-se a qualidade e funcionalidade do produto.

12.11. Calça Operacional – utilizada pelos agentes da SC e SCT durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CALÇA OPERACIONAL – DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

DESENHO TÉCNICO E ESPECIFICAÇÕES

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

O tecido deverá ser 70% poliéster 30% algodão do tipo Rip Stop, na cor preta, gramatura mínima de 210 g/m² com nuance de cor adequada.

Cós sem elástico, com passadores externos para cinto do mesmo tecido da calça, e fechamento será feito com botão de massa na mesma cor do tecido;

Braguiha: forrada no mesmo tecido da calça e fechada por zíper nylon grosso, na cor do tecido.

Bolsos: serão em número de 6 (seis), assim distribuídos: 2 (dois) na parte frontal, 2 (dois) traseiros chapados e 2 (dois) nas laterais das pernas e fechados com velcro da mesma tecido.

As costuras laterais (ilharga), dos bolsos traseiro, bolsos laterais, do gancho das entrepernas e do fundilho terão de ser duplas.

As bainhas deverão estar costuradas.

Deverá possuir 2 (duas) pences na parte traseira, iniciando no cós e terminando no início da portinhola do bolso.

Deverá possuir faixas refletivas na cor cinza prata, com 5 cm de largura, posicionadas acima do joelho e abaixo do joelho.

2. VISTAS DO PRODUTO

VISTA FRONTAL

VISTA LATERAL DIREITA

VISTA TRASEIRA

VISTA LATERAL ESQUERDA

Faixas refletivas: na cor cinza prata, com 5 cm de largura, posicionadas acima do joelho e abaixo do joelho.

3. COMPOSIÇÃO DO TECIDO

70% Poliéster | 30% Algodão
Tipo Rip Stop
Gramatura mínima: 210 g/m²
Cor: Preta

4. DETALHES CONSTRUTIVOS

Cós com passadores para cinto

Fechamento com botão de massa na cor do tecido

Braguiha forrada e fechada por zíper nylon grosso na cor do tecido

Bolsos laterais com lapela e fechamento em velcro do mesmo tecido

Bolsos frontais (tipo boca)

Bolsos traseiros chapados

Costuras duplas em todos os pontos de maior esforço

Bainhas costuradas

5. DISTRIBUIÇÃO DOS BOLSOS

1 Bolsos frontais (2 unidades)

2 Bolsos traseiros chapados (2 unidades)

3 Bolsos laterais nas pernas com lapela e velcro (2 unidades)

6. FAIXAS REFLETIVAS

Faixa refletiva 5 cm de largura

Faixa refletiva 5 cm de largura

- Cor: cinza prata
- Largura: 5 cm
- Posicionamento:
 - Acima do joelho
 - Abaixo do joelho
- Costuradas em toda a extensão.

7. CARACTERÍSTICAS

- Tecido Rip Stop de alta resistência.
- Costuras duplas nas laterais, bolsos, gancho, entrepernas e fundilho.
- Reforços nos pontos de maior tensão.
- 2 pences traseiros para melhor ajuste.
- Conforto, durabilidade e funcionalidade.
- Faixas refletivas para maior visibilidade e segurança.

8. ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 08.000.000/0001-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO:
70% POLIÉSTER
30% ALGODÃO
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO
TAMANHO: G

Deverá conter:

- Razão social
- CNPJ
- País de origem
- Composição
- Ano de fabricação
- Instruções de conservação
- Tamanho

9. EMBALAGEM

- Embaladas unitariamente em plástico transparente de boa qualidade.
- Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.
- Fechamento com fita gomada.

10. TABELA DE MEDIDAS (EXEMPLO)

TAMANHO	CINTURA (cm)	QUADRIL (cm)	COMPRIMENTO EXTERNO (cm)	ENTREPERNA (cm)
P	76 - 84	100 - 108	104	78
M	84 - 92	108 - 116	107	80
G	92 - 100	116 - 124	110	82
GG	100 - 108	124 - 132	113	84
XG	108 - 116	132 - 140	116	86

11. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

Temperatura máxima de lavagem 40°C
Processo normal
Não alvejar
Secagem em tambor
Temperatura baixa
Passar a ferro até 150°C
Não limpar a seco

OBS.: Imagens meramente ilustrativas. As especificações poderão sofrer alterações sem aviso prévio, mantendo-se a qualidade e funcionalidade do produto.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.12. Calça Operacional – utilizada pelos agentes do SCD e Bombeiros Civis durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil e pelo Posto do Corpo de Bombeiros Militares de Campos do Jordão.

CALÇA OPERACIONAL – DEFESA CIVIL E BOMBEIROS CIVIS
DESENHO TÉCNICO E ESPECIFICAÇÕES

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

O tecido deverá ser 70% poliéster 30% algodão do tipo Rip Stop, gramatura mínima de 210 g/m² com nuance de cor adequada.

Cós com elástico, com passadores externos para cinto do mesmo tecido da calça, e fechamento será feito com botão de massa na mesma cor do tecido.

Bragulha: forrada no mesmo tecido da calça e fechada por zíper nylon grosso, na cor do tecido.

Bolsos: serão em número de 6 (seis), assim distribuídos: 2 (dois) na parte frontal, 2 (dois) traseiros chapados e 2 (dois) nas laterais das pernas e fechados com velcro da mesma tecido.

As costuras laterais (ilharga), dos bolsos traseiro, bolsos laterais, do gancho das entrepernas e do fundilho terão de ser duplas.

As bainhas deverão estar costuradas.

Deverá possuir 2 (duas) pences na parte traseira, iniciando no cós e terminando no início da portinhola do bolso.

Possui faixas refletivas.

UTILIZAÇÃO

Utilizadas pelo Departamento de Defesa Civil e por Bombeiros Civis.

2. VISTAS DO PRODUTO

DEFESA CIVIL – AZUL MARINHO


BOMBEIROS CIVIS – CINZA


Faixas refletivas: posicionadas acima e abaixo do joelho.

3. COMPOSIÇÃO DO TECIDO

70% Poliéster | 30% Algodão
Tipo Rip Stop
Gramatura mínima: 210 g/m²
Cores:
• Azul Marinho (Defesa Civil)
• Cinza (Bombeiros Civis)


Azul Marinho
(Defesa Civil)


Cinza
(Bombeiros Civis)

4. DETALHES CONSTRUTIVOS


Cós com elástico e passadores para cinto


Fechamento com botão de massa na cor do tecido


Bragulha forrada e fechada por zíper nylon grosso na cor do tecido


Bolsos laterais com lapela e fechamento em velcro do mesmo tecido


Bolsos frontais (tipo boca)


Bolsos traseiros chapados


Costuras duplas em todos os pontos de maior esforço


Bainhas costuradas

5. DISTRIBUIÇÃO DOS BOLSOS



1 Bolsos frontais (2 unidades)

2 Bolsos traseiros chapados (2 unidades)

3 Bolsos laterais nas pernas com lapela e velcro (2 unidades)

6. FAIXAS REFLETIVAS

DEFESA CIVIL – AZUL MARINHO



- Cor: Laranja
- Largura: 5 cm
- Posicionamento:
 - Acima do joelho
 - Abaixo do joelho

BOMBEIROS CIVIS – CINZA



- Cor: Cinza
- Largura: 5 cm
- Posicionamento:
 - Acima do joelho
 - Abaixo do joelho

7. CARACTERÍSTICAS

- Tecido Rip Stop de alta resistência.
- Costuras duplas nas laterais, bolsos, gancho, entrepernas e fundilho.
- Reforços nos pontos de maior tensão.
- 2 pences traseiras para melhor ajuste.
- Conforto, durabilidade e funcionalidade.
- Faixas refletivas para maior visibilidade e segurança.

8. ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 00.000.000/0000-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO:
70% POLIÉSTER
30% ALGODÃO
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

TAMANHOS: G

Deverá conter:

- Razão social
- CNPJ
- País de origem
- Composição
- Ano de fabricação
- Instruções de conservação
- Tamanho

9. EMBALAGEM




- Embaladas unitariamente em plástico transparente de boa qualidade.
- Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.
- Fechamento com fita gomada.

10. TABELA DE MEDIDAS (EXEMPLO)

TAMANHO	CINTURA (cm)	QUADRIL (cm)	COMPRIMENTO EXTERNO (cm)	ENTREPERNA (cm)
P	76 - 84	100 - 108	104	78
M	84 - 92	108 - 116	107	80
G	92 - 100	116 - 124	110	82
GG	100 - 108	124 - 132	113	84
XG	108 - 116	132 - 140	116	86

11. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO



- Temperatura máxima de lavagem 40°C
- Processo normal
- Não alvejar
- Secagem em tambor
- Temperatura baixa
- Passar a ferro até 150°C
- Não limpar a seco

OBS.: Imagens meramente ilustrativas. As especificações poderão sofrer alterações sem aviso prévio, mantendo-se a qualidade e funcionalidade do produto.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.13 Calça Motociclista – do tipo culote, utilizada pelos agentes da SC, GCM, SCT durante o desempenho de suas funções e atribuições, em operações que envolvem emprego de motocicleta. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CALÇA MOTOCICLISTA – GCM E TRÂNSITO

DESENHO TÉCNICO E
ESPECIFICAÇÕES

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Calça tipo culote para motociclista confeccionada sob medida, em tecido de 70% poliéster 30% algodão do tipo Rip Stop e em tecido respirável, na cor azul marinho noite ou preta, gramatura mínima de 210 g/m² com nuance de cor adequada.

Cós com elástico, com passadores externos para cinto do mesmo tecido da calça, e fechamento será feito com botão de massa na mesma cor do tecido.

Bragulha: forrada no mesmo tecido da calça e fechada por zipper nylon grosso, na cor do tecido.

Bolsos: serão em número de 6 (seis), assim distribuídos: 2 (dois) na parte frontal, 2 (dois) traseiros chapados e 2 (dois) nas laterais das pernas e fechado com velcro da mesma tecido.

As costuras laterais (ilharga), dos bolsos traseiro, bolsos laterais, do gancho das entrepernas e do fundilho terão de ser duplas.

As bainhas deverão estar costuradas.

Deverá possuir 2 (duas) pences na parte traseira, iniciando no cós e terminando no início da portinhola do bolso.

Possui faixas refletivas nas costuras laterais.

Modelagem com pernas afinadas do joelho para baixo, proporcionando melhor ajuste e facilitando o uso com botas de cano longo.

UTILIZAÇÃO

Utilizadas pela Guarda Civil Municipal (GCM) e pelo Departamento de Trânsito.

3. COMPOSIÇÃO DO TECIDO

70% Póliéster | 30% Algodão

Tipo Rip Stop

Gramatura mínima: 210 g/m²

Cores disponíveis:

• Azul Marinho Noite

• Preta



Azul Marinho Noite

Preta



Respirável



Resistente



Confortável



Durável

2. VISTAS DO PRODUTO

COR: AZUL MARINHO NOITE



COR: PRETA



DESTAQUE DE MODELAGEM



Pernas afinadas do joelho para baixo, proporcionando melhor ajuste e facilitando o uso com botas de cano longo.

FAIXAS REFLETIVAS

Faixas refletivas nas costuras laterais para maior visibilidade e segurança em ambientes de baixa luminosidade.



4. DETALHES CONSTRUTIVOS



Cós com elástico e passadores para cinto



Fechamento com botão de massa na cor do tecido



Bragulha forrada e fechada por zipper nylon grosso na cor do tecido



Bolsos laterais com lapela e fechamento em velcro do mesmo tecido



Bolsos frontais (tipo faca)



Bolsos traseiros chapados



Costuras duplas em todos os pontos de maior esforço



Fechamento na parte inferior da perna com velcro para ajuste sobre a bota

5. DISTRIBUIÇÃO DOS BOLSOS



- 1 Bolsos frontais (2 unidades)
- 2 Bolsos traseiros chapados (2 unidades)
- 3 Bolsos laterais nas pernas com lapela e velcro (2 unidades)

6. FAIXAS REFLETIVAS



- Faixas refletivas aplicadas nas costuras laterais de ambas as pernas.
- Cor: prata.
- Aumentam a visibilidade e a segurança do motociclista durante a noite e em condições de baixa luminosidade.

7. CARACTERÍSTICAS

- Tecido Rip Stop de alta resistência.
- Tecido respirável para maior conforto térmico.
- Costuras duplas nas laterais, bolsos, gancho, entrepernas e fundilho.
- Reforços nos pontos de maior tensão.
- 2 pences traseiros para melhor ajuste.
- Ajuste na barra da perna com velcro para uso com botas.
- Faixas refletivas nas costuras laterais para maior visibilidade e segurança.
- **Modelagem com pernas afinadas do joelho para baixo, proporcionando melhor ajuste e facilitando o uso com botas de cano longo.**

8. ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 00.000.000/0000-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO:
70% POLIÉSTER
30% ALGODÃO
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO
TAMANHO: G

- Deverá conter:
- Razão social
 - CNPJ
 - País de origem
 - Composição
 - Ano de fabricação
 - Instruções de conservação
 - Tamanho

9. EMBALAGEM



- Embaladas unitariamente em plástico transparente de boa qualidade.
- Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.
- Fechamento com fita gomada.

10. TABELA DE MEDIDAS (EXEMPLO)

TAMANHO	CINTURA (cm)	QUADRIL (cm)	COMPRIMENTO EXTERNO (cm)	ENTREPERNA (cm)
PP	72 - 80	96 - 103	105	78
P	80 - 88	104 - 111	107	79
M	88 - 96	112 - 119	109	80
G	96 - 104	120 - 127	111	81
GG	104 - 112	128 - 135	113	82
XG	112 - 120	136 - 143	115	83

* Medidas aproximadas. Podem variar conforme o corpo do usuário.

11. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO



Temperatura máxima de lavagem 40°C
Processo normal
Não alvejar
Secagem em tambor
Temperatura baixa
Passar a ferro até 150°C
Não limpar a seco

OBS.: Imagens meramente ilustrativas. As especificações poderão sofrer alterações sem aviso prévio, mantendo-se a qualidade e funcionalidade do produto.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.14. Camisa – Tipo Combat Shirt – utilizada exclusivamente pelos agentes da GCM durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CAMISA – TIPO COMBAT SHIRT – GCM

UTILIZADA PELA GCM
DESENHO TÉCNICO E ESPECIFICAÇÕES

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Tecidos das mangas, platinas, gola, vista e pala, o tecido deverá ser minimamente 70% poliéster 30% algodão do tipo Rip Stop, gramatura robusta ou de 210 g/m² com nuance adequada na cor azul marinho noite.

Corpo da camisa, costa e frente em tecido respirável, na cor azul marinho noite, com nuance de cor adequada e conter velcro (fêmea) para afixação de identificação (tarjeta).

Gola no modelo Mandarin, anatômica com fechamento frontal em zíper de 15,0 cm e espessura de 0,3 cm, com opção de fechamento até o final da gola, pois o zíper ocupa toda sua extensão.

Duplo pesponto na parte superior e inferior da gola.

Mangas longas no modelo Raglan com carcela para ajuste do punho com fechamento por velcro gancho de 2,5 cm de largura e 6,0 cm de comprimento posicionado na carcela, velcro argola de 2,5 cm de largura usando toda a largura inferior da manga.

Platinas fixadas com botões com massa da mesma cor do tecido.

Bolsos nas mangas com fechamento em zíper da mesma cor do tecido, onde serão afixados brasão e bandeira.

Entretelas, platinas, acabamentos, processo de costura, aviamentos, bordados de alta definição de brasões e bandeira.

2. VISTAS DO PRODUTO

VISTA FRONTAL VISTA TRASEIRA VISTA LATERAL DIREITA VISTA LATERAL ESQUERDA

Gola Mandarin com zíper de 15,0 cm com opção de fechamento até o final da gola

Velcro (fêmea) para afixação de identificação (tarjeta)

Platinas fixadas com botões da mesma cor do tecido

Bolsos nas mangas com fechamento em zíper

Carcela de ajuste com velcro gancho e argola

BORDADOS NAS MANGAS

Manga direita: Brasão da Guarda Civil Municipal bordado em alta definição

Manga esquerda: Bandeira do Município de Campos do Jordão bordada em alta definição

3. COMPOSIÇÃO DOS TECIDOS

MANGAS, PLATINAS, GOLA, VISTA E PALA
Rip Stop
70% Poliéster | 30% Algodão
Gramatura: mín. 210 g/m²
Cor: Azul Marinho Noite

CORPO, COSTA E FRENTE (TECIDO RESPIRÁVEL)
100% Poliéster (Dry Fit / Respirável)
Gramatura: 160 g/m² (aprox.)
Cor: Azul Marinho Noite

Respirável Secagem rápida Confortável Leve

4. DETALHES CONSTRUTIVOS

Duplo pesponto na parte superior e inferior da gola

Mangas Raglan para maior mobilidade e conforto

Áreas com zíper para afixação de brasões e bandeiras

Bolsos nas mangas com zíper da mesma cor do tecido

Ajuste do punho com velcro gancho (2,5 cm x 6,0 cm)

Velcro argola (2,5 cm de largura) usando toda a largura inferior em manga

Pala traseira com acabamento reforçado

Costuras reforçadas com duplo pesponto

5. LOCALIZAÇÃO DE APLICAÇÕES

1 Velcro (fêmea) para tarjeta (peito)
2 Brasão da GCM (manga direita)
3 Bandeira do Município (manga esquerda)
4 Platinas com botão nos ombros
5 Bolsos com zíper nas mangas

6. ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 00.000.000/0000-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO:
MANGAS, GOLA E PALA:
70% POLIÉSTER
30% ALGODÃO
CORPO:
100% POLIÉSTER
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

Deverá conter:

- Razão social
- CNPJ
- País de origem
- Composição
- Ano de fabricação
- Instruções de conservação
- Tamanho

TAMANHO: G

7. EMBALAGEM

Embaladas unitariamente em plástico transparente de boa qualidade.

Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.

8. TABELA DE MEDIDAS (EXEMPLO)

TAMANHO	TÓRAX (cm)	COMPRIMENTO FRENTE (cm)	COMPRIMENTO COSTAS (cm)	COMPRIMENTO MANGA (cm)
PP	88 - 92	68	72	75
P	93 - 97	70	74	77
M	98 - 102	72	76	79
G	103 - 107	74	78	81
GG	108 - 112	76	80	83
XG2	113 - 117	78	82	85
XG3	118 - 122	80	84	87
	123 - 127	82	86	89

9. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

Temperatura máxima de lavagem 40°C

Processo normal

Não alvejar

Secagem em tambor em temperatura baixa

Passar a ferro até 150°C

Não limpar a seco

OBS.: Medidas aproximadas. Podem variar conforme o corpo do usuário.

OBS.: Imagens meramente ilustrativas. As especificações poderão sofrer alterações sem aviso prévio, mantendo-se o conteúdo do produto.

12.15. Camisa – Tipo Combat Shirt – utilizada pelos agentes da SC e SCT durante o desempenho de suas funções e atribuições, e em operações do Sistema Viário. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CAMISA – TIPO COMBAT SHIRT

PRETA E VERDE/NEON

UTILIZADA PELO
DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Tecidos das mangas, platinas, gola, vista e pala, o tecido deverá ser minimamente 70% poliéster 30% algodão do tipo Rip Stop, gramatura robusta ou de 210 g/m² com nuance adequada na cor verde/neon.

Corpo da camisa, costa e frente em tecido respirável, na cor preta, com nuance de cor adequada e conter velcro (fêmea) para afixação de identificação (tarjeta).

Gola no modelo Mandarin, anatômica com fechamento frontal em zíper de 15,0 cm e espessura de 0,3 cm, com opção de fechamento até o final da gola, pois o zíper ocupa toda sua extensão.

Duplo pesponto na parte superior e inferior da gola.

Mangas longas, na cor verde/neon no modelo Raglan com carcela para ajuste do punho com fechamento por velcro gancho de 2,5 cm de largura e 6,0 cm de comprimento posicionado na carcela, velcro argola de 2,5 cm de largura usando toda a largura inferior da manga.

Bolsos nas mangas com fechamento em zíper da mesma cor do tecido, onde serão afixados brasão e bandeira.

Entretelas, platinas, acabamentos, processo de costura, aviamentos, bordados de alta definição de brasão e bandeira.

UTILIZAÇÃO

Utilizada pelo Departamento de Trânsito.

3. COMPOSIÇÃO DOS TECIDOS

MANGAS, PLATINAS, GOLA, VISTA E PALA
Rip Stop
70% Poliéster | 30% Algodão
Gramatura: mín. 210 g/m²
Cor: Verde/Neon



CORPO, COSTA E FRENTE (TECIDO RESPIRÁVEL)
100% Poliéster (Dry Fit / Respirável)
Gramatura: 160 g/m² (aprox.)
Cor: Preta



2. VISTAS DO PRODUTO

VISTA FRONTAL



VISTA TRASEIRA



VISTA LATERAL DIREITA



VISTA LATERAL ESQUERDA



Gola Mandarin com zíper de 15,0 cm com opção de fechamento até o final da gola



Velcro (fêmea) para afixação de identificação (tarjeta)



Platinas fixadas com botões da mesma cor do tecido

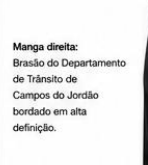


Bolsos nas mangas com fechamento em zíper



Carcela de ajuste com velcro gancho e argola

BORDADOS NAS MANGAS



Manga direita:
Brasão do Departamento de Trânsito de Campos do Jordão bordado em alta definição.



Manga esquerda:
Bandeira do Município de Campos do Jordão bordada em alta definição.

4. DETALHES CONSTRUTIVOS



Duplo pesponto na parte superior e inferior da gola



Mangas Raglan para maior mobilidade e conforto



Áreas com zíper para afixação de brasões e bandeiras



Bolsos nas mangas com zíper da mesma cor do tecido



Ajuste do punho com velcro gancho (2,5 cm x 6,0 cm)



Velcro argola (2,5 cm de largura) usando toda a largura inferior da manga



Pala traseira com acabamento reforçado



Costuras reforçadas com duplo pesponto

5. LOCALIZAÇÃO DE APLICAÇÕES



- 1 Velcro (fêmea) para tarjeta (peito)
- 2 Brasão (manga direita)
- 3 Bandeira (manga esquerda)
- 4 Platinas com botão nos ombros
- 5 Bolsos com zíper nas mangas

6. ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 00.000.000/0000-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO:
MANGAS, GOLA E PALA:
70% POLIÉSTER
30% ALGODÃO
CORPO:
100% POLIÉSTER
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO
TAMANHO: G

- Deverá conter:
- Razão social
 - CNPJ
 - País de origem
 - Composição
 - Ano de fabricação
 - Instruções de conservação
 - Tamanho

7. EMBALAGEM



- Embaladas unitariamente em plástico transparente de boa qualidade.
- Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.

8. TABELA DE MEDIDAS (EXEMPLO)

TAMANHO	TORAX (cm)	COMPRIMENTO FRENTE (cm)	COMPRIMENTO COSTAS (cm)	COMPRIMENTO MANGA (cm)
PP	88 - 92	68	72	75
P	93 - 97	70	74	77
M	98 - 102	72	76	79
G	103 - 107	74	78	81
GG	108 - 112	76	80	83
XG	113 - 117	78	82	85
XG2	118 - 122	80	84	87
XG3	123 - 127	82	86	89

OBS.: Medidas aproximadas. Podem variar conforme o corpo do usuário.

OBS.: Imagens meramente ilustrativas. As especificações poderão sofrer alterações sem notificação do produto.

9. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

- Temperatura máxima de lavagem 40°C
- Processo normal
- Não alvejar
- Secagem em tambor em temperatura baixa
- Passar a ferro até 150°C
- Não limpar a seco

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.17. Camisa – Tipo Combat Shirt – utilizado pelos agentes do SCT durante o desempenho de suas funções e atribuições, em operações do Sistema Viário, especialmente em condições climáticas específicas. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CAMISA – TIPO COMBAT SHIRT – DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

UTILIZADA PELO
DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

1. VISTAS DO PRODUTO

VISTA FRONTAL



VISTA TRASEIRA



VISTA LATERAL DIREITA



VISTA LATERAL ESQUERDA



2. DETALHES CONSTRUTIVOS



GOLA MANDARIM COM
ZIPER DE 15 cm



VELCRO (FÊMEA) PARA
AFIXAÇÃO DE TARJETA



BOLSO NA MANGA COM
FECHAMENTO EM ZIPER



VELCRO PARA TARJETA



FAIXAS REFLETIVAS



MANGA RAGLAN

3. BORDADOS E APLICAÇÕES

MANGA DIREITA



MANGA ESQUERDA



COSTAS



4. DETALHES DO ACABAMENTO



COSTURAS REFORÇADAS
DUPLO PESPONTO



ZIPER NYLON
CURSOR REFORÇADO



TRAVETES DE REFORÇO
EM PONTOS CRÍTICOS



VELCRO DE ALTA
RESISTÊNCIA



TECIDO RESPIRÁVEL
CORPO E COSTAS

5. LOCALIZAÇÃO DE APLICAÇÕES



6. ETIQUETA



**DEPARTAMENTO
DE TRÂNSITO**
CAMPOS DO JORDÃO

TAMANHO: M

COMPOSIÇÃO:
MANGAS, PLÁTIAS, GOLA, VISTA E PÁLA:
70% POLIÉSTER 30% ALGODÃO (RIP STOP)
GRAMATURA: 210 g/m²

CORPO:
100% POLIÉSTER (RESPIRÁVEL)

40

FABRICADO NO BRASIL

7. EMBALAGEM INDIVIDUAL



8. ACONDICIONAMENTO COLETIVO



9. TABELA DE MEDIDAS (EXEMPLO)

TAMANHO	TÓRAX (cm)	COMPRIMENTO FRENTE (cm)	COMPRIMENTO COSTAS (cm)
PP	88 - 92	70	72
P	93 - 97	72	74
M	98 - 102	74	76
G	103 - 107	76	78
GG	108 - 112	78	80
XGG	113 - 117	80	82
X2G	118 - 122	82	84
X3G	123 - 127	84	86

10. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO



LAVAGEM
NORMAL
ATÉ 40°C



NÃO ALVEJAR



SECAGEM
EM VARAL



PASSAR A FERRO
ATÉ 150°C



NÃO LIMPAR
A SECO

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.18. Camisa – Tipo Gandola – utilizado exclusivamente pelos Bombeiros Civis durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil e do Posto do Corpo de Bombeiros de Campos do Jordão.

CAMISA / GANDOLA / RIP STOP – BOMBEIROS CIVIS

UTILIZADA PELOS BOMBEIROS CIVIS DO ESTADO DE SÃO PAULO

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Confeccionada sob medida, tipo social, em tecido Rip Stop, na cor cinza utilizado pelos Bombeiros Militares do Estado de São Paulo com garantia de antidesbotamento.

Aberta na frente, fechamento com botões, zíper ou velcro na cor do tecido.

Platinas entrelaçadas e embutidas costurada na manga.

Gola social (com gola e pé de gola).

Mangas longas, overlocadas, com punho de 6 cm e fechamento com botões ou velcro ou elástico da mesma cor do tecido.

Os bolsos deverão ser retangulares com prega macho, com abertura para caneta e portinholas com fechamento através de botões ou velcros.

No corpo em cima do bolso direito, velcro (fêmea) costurado para fixação da tarjeta.

Devem ser bordados em etiqueta, em alto padrão e costurados nas mangas: brasão na manga direita e bandeira na manga esquerda.

Tomar todas as precauções para evitar o desfiamento do tecido e esgarçamento das costuras. As bordas do tecido devem ser overlocadas.

Detalhe diferenciando modelos masculino e feminino.

2. VISTAS DO PRODUTO



3. COMPOSIÇÃO DO TECIDO

Tecido Rip Stop
Composição: 70% Poliéster / 30% Algodão
Gramatura: mínima de 210 g/m²
Cor: Cinza (padrão Bombeiros Militares SP)
Antidesbotamento



4. BORDADOS NAS MANGAS



5. DETALHES CONSTRUTIVOS

- Costuras reforçadas e duplas nos pontos de maior esforço.
- Todas as bordas do tecido overlocadas.
- Acabamentos internos de alta qualidade.
- Aviamentos (botões, zíper ou velcro) na cor do tecido.
- Modelagem masculina e feminina com caimento adequado.



6. MODELOS DISPONÍVEIS



7. ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 00.000.000/0000-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO:
70% POLIÉSTER
30% ALGODÃO
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO
TAMANHO: G

Deverá conter:

- Razão social
- CNPJ
- País de origem
- Composição
- Ano de fabricação
- Instruções de conservação
- Tamanho

8. EMBALAGEM



- Embalada unitariamente em plástico transparente de boa qualidade.
- Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.

9. TABELA DE MEDIDAS (EXEMPLO)

TAMANHO	TÓRAX (cm)	COMPRIMENTO FRENTE (cm)	COMPRIMENTO COSTAS (cm)	COMPRIMENTO MANGA (cm)
PP	88 - 92	74	72	62
P	93 - 97	75	73	63
M	98 - 102	76	74	64
G	103 - 107	77	75	65
GG	108 - 112	78	76	66
XG	113 - 117	79	77	67
XGG	118 - 122	80	78	68

OBS.: Medidas aproximadas. Podem variar conforme o corpo do usuário.

10. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

- Temperatura máxima de lavagem 40°C
- Processo normal
- Não alvejar
- Secagem em tambor em temperatura baixa
- Passar a ferro até 150°C
- Não limpar a seco

OBS.: Imagens meramente ilustrativas. As especificações poderão sofrer alterações sem aviso prévio.



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.19. Camiseta manga longa – Tipo Polo - utilizada pelos agentes da SC, SCD e Bombeiros Civis durante o desempenho de suas funções e atribuições, especialmente em condições climáticas específicas. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil e do Posto do Corpo de Bombeiros de Campos do Jordão.

CAMISETA MANGA LONGA / CAMISA DO TIPO POLO

DEFESA CIVIL • BOMBEIROS CIVIS • SEGURANÇA PÚBLICA

UTILIZADA PELA
DEFESA CIVIL, BOMBEIROS CIVIS E
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Confeccionada em tecidos poliéster e elastano, nas cores azul marinho e laranja (Defesa Civil), vermelho (Bombeiros Civis) ou cáqui (Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil).

Gola retilínea estruturada ou de malha canelada.

Mangas longas com bainha fixa nos punhos.

As bordas do tecido deverão ser overlocadas com fios de nuança da cor do tecido, com acabamento de alta qualidade.

Os bordados e as estampas serigráficas deverão ser de boa qualidade, em policromia ou similar, com nitidez de detalhes, cores consistentes, apresentando resistência a dobraduras e amassamentos, sem desgastes prematuros.

O brasão deve estar do lado esquerdo do peito e velcro para tarjeta do lado direito.

Modelos e tamanhos conforme orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil e Corpo de Bombeiros Militar – Posto Campos do Jordão.

COMPOSIÇÃO DO TECIDO

Poliéster: 92% | Elastano: 8%

Gramatura: 160 g/m² (aprox.)

Tecnologia: Dry Fit (gerenciamento de umidade)

Toque macio e confortável

Alta respirabilidade

Antidesbotamento



2. VISTAS DO PRODUTO



DETALHES CONSTRUTIVOS



3. BORDADOS / ESTAMPAS



ATENÇÃO: Bordados e estampas serigráficas em alta definição, com resistência a lavagens, dobraduras e amassamentos, sem desgastes prematuros.

4. CORES DISPONÍVEIS



5. MODELAGEM



- Gola retilínea estruturada ou malha canelada
- Velcro (fêmea) para tarjeta
- Brasão bordado no lado esquerdo do peito
- Mangas longas
- Bainha fixa nos punhos
- Costuras reforçadas
- Overlock nas bordas

6. ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 00.000.000/0000-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO:
92% POLIÉSTER
8% ELASTANO
GRAMATURA: 160 g/m² (aprox.)
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO
TAMANHO: G

- Deverá conter:
- Razão social
 - CNPJ
 - País de origem
 - Composição
 - Ano de fabricação
 - Instruções de conservação
 - Tamanho

7. EMBALAGEM



- Embaladas unitariamente em plástico transparente de boa qualidade.
- Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.

8. TAMANHOS DISPONÍVEIS (EXEMPLO)

TAMANHO	TÓRAX (cm)	COMPRIMENTO FRENTE (cm)	COMPRIMENTO COSTAS (cm)	COMPRIMENTO MANGA (cm)
PP	88 - 92	68	72	62
P	93 - 97	70	74	63
M	98 - 102	72	76	64
G	103 - 107	74	78	65
GG	108 - 112	76	80	66
XG	113 - 117	78	82	67
XGG	118 - 122	80	84	68

OBS.: Medidas aproximadas. Podem variar conforme o corpo do usuário.

9. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

- Temperatura máxima de lavagem 40°C
- Processo normal
- Não alvejar
- Secagem em tambor em temperatura baixa
- Passar a ferro até 150°C
- Não limpar a seco

OBS.: Imagens meramente ilustrativas. As especificações poderão sofrer alterações sem aviso prévio.
Conforme orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil e Corpo de Bombeiros Militar – Posto Campos do Jordão.



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.20. Camiseta manga curta – Tipo Polo ou gola careca - utilizada pelos agentes da SC, GCM, SCT, SCD e Bombeiros Civis durante o desempenho de suas funções e atribuições, especialmente em condições climáticas específicas. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil e do Posto do Corpo de Bombeiros de Campos do Jordão.

CAMISETA MANGA CURTA

GCM • DEFESA CIVIL • BOMBEIROS CIVIS • DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO • SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Confeccionada em tecidos poliéster e elastano, nas cores preta (Departamento de Trânsito), azul marinho noturno (GCM), azul marinho e laranja (Defesa Civil), vermelho (Bombeiros Civis) ou cáqui (Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil).

Gola retineira estruturada (tipo careca) para os modelos, exceto a Defesa Civil que possui gola polo estruturada.

Mangas curtas com bainha fixa.

As bordas do tecido deverão ser overlocadas com fios de nuance da cor do tecido, com acabamento de alta qualidade.

Os bordados e as estampas serigráficas deverão ser de boa qualidade, em policromia ou similar, com nitidez de detalhes, cores consistentes, apresentando resistência a dobraduras e amassamentos, sem desgastes prematuros.

Velcro para tarjeta, exceto para a Secretaria de Segurança.

Modelos e tamanhos conforme orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil e Corpo de Bombeiros Militar – Posto Campos do Jordão.

2. VISTAS DO PRODUTO

3. DETALHES CONSTRUTIVOS

4. COMPOSIÇÃO DO TECIDO

- Pôliéster: 92%
- Elastano: 8%
- Gramatura: 160 g/m² (aprox.)
- Tecnologia: Dry Fit (gerenciamento de umidade)
- Toque macio e confortável
- Alta respirabilidade
- Antidesbotamento

5. BORDADOS / ESTAMPAS (LADO ESQUERDO DO PEITO)

Brasão da Guarda Civil Municipal de Campos do Jordão-SP

Brasão da Defesa Civil do Brasil

Brasão do Corpo de Bombeiros de São Paulo

Brasão do Departamento de Trânsito de Campos do Jordão-SP

Brasão do Município de Campos do Jordão-SP

6. CORES DISPONÍVEIS

Azul marinho noturno (GCM)

Azul marinho / Laranja (Defesa Civil)

Vermelho (Bombeiros Civis)

Preto (Departamento de Trânsito)

Cáqui (Segurança Pública e Defesa Civil)

7. MODELAGEM

1 Gola retineira estruturada (tipo careca)

2 Velcro (fêmea) para tarjeta (exceto Segurança)

3 Mangas curtas com bainha fixa

4 Costuras overlocadas

5 Overlock nas bordas

8. ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 00.000.000/0000-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO:
92% POLIÉSTER
8% ELASTANO
GRAMATURA: 160 g/m² (aprox.)
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO
TAMANHO: G

Deverá conter:

- Razão social
- CNPJ
- País de origem
- Composição
- Ano de fabricação
- Instruções de conservação
- Tamanho

9. EMBALAGEM

- Embaladas unitariamente em plástico transparente de boa qualidade.
- Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.

10. TAMANHOS DISPONÍVEIS (EXEMPLO)

TAMANHO	TÓRAX (cm)
PP	88 - 92
P	93 - 97
M	98 - 102
G	103 - 107
GG	108 - 112
XG	113 - 117
XGG	118 - 122

Medir o tórax na altura abaixo das axilas, passando a fita métrica por baixo dos braços, mantendo-a na horizontal.

11. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

OBS.: Imagens meramente ilustrativas. As especificações poderão sofrer alterações sem aviso prévio. Conforme orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil e Corpo de Bombeiros Militar – Posto Campos do Jordão.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

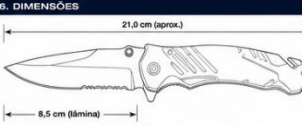
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.21. Canivete tático - utilizado exclusivamente pelos agentes da GCM durante o desempenho de suas funções e atribuições, em operações especiais. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.



CANIVETE TÁTICO – GCM

USO EXCLUSIVO DA GUARDA CIVIL MUNICIPAL

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA Canivete tático desenvolvido para uso profissional e cotidiano (EDC). Construído em aço inoxidável de alta resistência, com acabamento escuro para evitar reflexos e aumentar a discrição. Projetado para abertura rápida com uma mão e travamento seguro da lâmina durante o uso. Possui empunhadura ergonômica com textura antiderrapante, clipe de bolso e recursos adicionais como quebra-vidro e cortador de cinto. Utilizado exclusivamente pela Guarda Civil Municipal – GCM. 2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS • Lâmina: – Aço inoxidável: 420 / 440 / 420HC – Acabamento: Preto fosco / Anodizado – Tipo de fio: Liso, semilhado ou misto – Dureza: 54-56 HRC – Espessura da lâmina: 3,0 mm (aprox.) • Abertura: – Sistema: Flipper Tab ou Botão Automático – Abertura com uma mão • Trava de Segurança: – Frame Lock ou Liner Lock • Empunhadura: – Material: Alumínio anodizado / ABS reforçado / Polímero de alta resistência – Textura antiderrapante para pegada firme • Comprimento total: 21,0 cm (aprox.) • Comprimento da lâmina: 8,5 cm (aprox.) • Peso: 135 g (aprox.) • Clipe de bolso: Removível (posição tip-up) • Recursos adicionais: Quebra-vidro e Cortador de cinto • Cor: Preto 3. SISTEMAS E RECURSOS  Abertura rápida com uma mão  Trava segura Frame Lock ou Liner Lock  Quebra-vidro para emergência  Cortador de cinto de segurança  Clipe de bolso (tip-up)	4. VISTAS DO PRODUTO  VISTA LATERAL – ABERTO  VISTA LATERAL – FECHADO  VISTA SUPERIOR  VISTA INFERIOR  VISTA FRONTAL  VISTA TRASEIRA 6. DIMENSÕES  7. CADASTRO DA GCM  USO EXCLUSIVO DA GUARDA CIVIL MUNICIPAL	5. DETALHES FUNCIONAIS  Flipper Tab para abertura rápida com uma mão  Trava Frame Lock impede fechamento acidental  Cortador de cinto de segurança  Quebra-vidro de tungstênio  Clipe de bolso removível (tip-up) 8. EMBALAGEM  CAIXA INDIVIDUAL  COLERE DE NYLON COM VELCRO
9. ETIQUETA RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA CNPJ: 00.000.000/0000-00 PAÍS DE ORIGEM: BRASIL COMPOSIÇÃO: AÇO INOX / ALUMÍNIO / ABS ANO DE FABRICAÇÃO: 2024 TAMANHO: ÚNICO INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO  Não lavar  Não alvejar  Secar em temperatura baixa  Não passar  Não limpar a seco Embalado unitariamente em plástico transparente de boa qualidade e acondicionado em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral. 		

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.22. Capa de Chuva - utilizada pelos agentes da SC, GCM e SCD durante o desempenho de suas funções e atribuições, especialmente em condições climáticas específicas. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CAPA DE CHUVA

USO EXCLUSIVO DAS CORPORAÇÕES MUNICIPAIS

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Capa de chuva confeccionada em Nylon emborrachado altamente resistente ao rasgamento e a tração; impermeável, com mangas longas e lisas. Pala de ventilação frente e costas, interligadas formando o corpo superior da capa e mangas; capuz ajustável por cordão de Poliéster e fixado por zíper. Fechamento frontal com zíper da mesma cor do tecido e velcro de proteção. Possui 2 bolsos dianteiros embutidos, vazados e de abertura. Faixas refletivas nas mangas e na parte traseira para maior visibilidade e segurança. Velcro para fixação de tarjeta no peito direito. Estampas serigráficas de alta qualidade com brasões das respectivas corporações.

2. TECIDO

- Material: Nylon emborrachado
- Composição: 100% Poliamida com revestimento em PVC
- Impermeabilidade: 10.000 mmH₂O (coluna d'água)
- Resistência à Tração: Alta
- Resistência ao Rasgamento: Alta
- Costuras: Termoseladas eletronicamente
- Toque: Macio e flexível
- Acabamento: Impermeável e antiladerante







3. CARACTERÍSTICAS

- Capuz ajustável com cordão e fixado por zíper
- Pala de ventilação frontal e traseira
- Fechamento frontal com zíper + velcro de proteção
- 2 bolsos dianteiros embutidos e vazados
- Faixas refletivas nas mangas e costas
- Velcro para tarjeta (lado direito do peito)
- Estampa serigráfica em alta definição
- Mangas longas e lisas
- Modelagem ampla para uso sobre uniforme

7. APLICAÇÃO

Utilizada exclusivamente pelos agentes da Guarda Civil Municipal (GCM), Defesa Civil e Departamento de Trânsito em condições de chuva, garantindo proteção, conforto e alta visibilidade.

4. VISTAS DOS PRODUTOS

GCM

AZUL MARINHO NOTURNO



BRASÃO ESTAMPADO

DEFESA CIVIL

AZUL MARINHO E LARANJA



BRASÃO ESTAMPADO

DEP. DE TRÂNSITO

PRETA / VERDE NEON



BRASÃO ESTAMPADO

5. DETALHES DO PRODUTO








6. TAMANHOS DISPONÍVEIS

TAMANHO	A - ALTURA	B - LARGURA	C - MANGA
PP	85	60	78
P	88	62	81
M	91	64	84
G	94	66	87
GG	97	68	90
XG	100	70	93
XGG	103	72	96

Medidas em cm. Tolerância: ± 2 cm

8. ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA: CNPJ: 00.000.000/0000-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO: 100% POLIAMIDA
REVESTIMENTO: PVC
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

TAMANHO: G

9. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

Deverá conter:

- Razão social
- CNPJ
- País de origem
- Composição
- Ano de fabricação
- Instruções de conservação
- Tamanho

Não lavar

Não alvejar

Secar em sombra

Não passar

Não limpar a seco

10. EMBALAGEM

Embalada individualmente em plástico transparente de boa qualidade.

Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.23. Capa de Colete Balístico - utilizada pelos agentes da SC, GCM e SCT durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CAPA DE COLETE BALÍSTICO

SC • GCM • SCT – MODELO TÁTICO MODULAR

PROTEÇÃO, CONFORTO E MODULARIDADE PARA OPERAÇÕES DE ALTA PERFORMANCE

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

- Confeccionada em tecido RIP STOP 100% poliéster de alta tenacidade.
- Modelo Slim – design anatômico e leve que proporciona maior mobilidade.
- Fechamento dos ombros nas laterais com engate rápido (Tic-Tac).
- Fechamento do abdômen com velcro na cor do tecido.
- Forração interna em tecido aerado spacer 100% poliéster com tratamento antimicrobiano, garantindo conforto térmico e respirabilidade.
- Fitas modulares em sistema MOLLE retardante a chamas de alta resistência.
- Permite inserção de painéis balísticos, no mínimo de Nível III - A.
- Alça de arrasto em fita de 50mm com resistência de 200 kg.
- Velcros para inserção de identificação na parte frontal e dorsal.
- Regulagem da altura nos ombros e circunferência abdominal em velcro.
- Sistema modular que permite ao operador configurar acessórios e porta carregadores de acordo com sua realidade operacional.

2. VISTAS DO PRODUTO

CORES DISPONÍVEIS

AZUL MARINHO ESCURO

PRETO

3. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Proteção Balística:**
Permite inserção de painéis balísticos Nível III - A ou superior.
- Sistema Modular (MOLLE):**
Fitas modulares para acoplar bolsos, porta-carregadores e acessórios táticos.
- Retardante a Chamas:**
Fitas e componentes com tratamento retardante a chamas de alta resistência.
- Conforto e Ventilação:**
Forração aerada spacer com tratamento antimicrobiano, reduz calor e umidade.
- Alça de Arrasto:**
Fita de 50mm com resistência de até 200 kg.
- Ajustes Personalizados:**
Regulagem de altura nos ombros e ajuste abdominal para melhor encaixe ao corpo.

4. DETALHES E COMPONENTES

ENGATE RÁPIDO (TIC-TAC) NOS OMBROS

AJUSTE DE ALTURA NOS OMBROS

VELCRO PARA IDENTIFICAÇÃO (FRONTAL)

ALÇA DE ARRASTO EM FITA DE 50MM

AJUSTE ABDOMINAL EM VELCRO

FITA MODULAR MOLLE ALTA RESISTÊNCIA

FORRAÇÃO AERADA SPACER TRATAMENTO ANTIMICROBIANO

VELCRO PARA IDENTIFICAÇÃO (DORSAL)

5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Material Externo	RIP STOP 100% Poliéster
Material Interno (Forro)	Tecido Aerado Spacer 100% Poliéster com tratamento antimicrobiano
Fitas Modulares	100% Poliéster – Retardante a chamas
Fechamento Ombros	Engate rápido (Tic-Tac) nas laterais
Fechamento Abdômen	Velcro na cor do tecido
Painel Balístico Compatível	Nível III - A (mínimo)
Alça de Arrasto	Fita de 50mm – resistência de 200 kg
Cores Disponíveis	Azul marinho escuro / Preta
Peso Médio	Aproximadamente 1,20 kg (varia conforme tamanho)

6. COMPATIBILIDADE COM ACESSÓRIOS (MOLLE)

PORTA CARREGADOR DUPLO

PORTA CARREGADOR TRIPLO

BOLSO ADMINISTRATIVO

PORTA RÁDIO

BOLSO MÉDICO

7. GUIA DE TAMANHOS

TAMANHO	ALTURA (A) (cm)	CIRCUNFERÊNCIA ABDOMINAL (B) (cm)	PESO SUGERIDO (kg)
P	150 – 165	80 – 90	45 – 60
M	165 – 175	90 – 100	60 – 75
G	175 – 185	100 – 110	75 – 90
GG	185 – 195	110 – 120	90 – 110
XG	190 – 200	120 – 130	110 – 125
XXG	195 – 205	130 – 140	125 – 140

A: Altura – da base do pescoço à cintura.
B: Circunferência abdominal – medida ao redor do abdômen na altura do umbigo.
* Medidas aproximadas. Tolerância: ± 2 cm

8. OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- Este produto não acompanha painel balístico.
- Utilizar apenas painéis balísticos compatíveis com o Nível III - A ou superior.
- Inspeccionar regularmente costuras, fechos e fitas modulares.
- Limpeza recomendada: pano úmido e sabão neutro. Não utilizar alvejantes.
- Armazenar em local seco e arejado, longe da luz solar direta.

PRODUTO EXCLUSIVO PARA USO PROFISSIONAL
 SEGURANÇA • MOBILIDADE • MODULARIDADE • DURABILIDADE

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.24. Capa de Colete Balístico Dissimulado - utilizada pelos agentes da SC, GCM e SCD, durante o desempenho de suas funções e atribuições, e em operações integradas, com necessidade de atuar de forma velada. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CAPA PARA COLETE BALÍSTICO DISSIMULADO

USO VELADO POR BAIXO DA CAMISA



1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

- Capa para colete balístico de uso velado, desenvolvida para ser utilizada por baixo da camisa com máximo disfarce e conforto.
- Confeccionada em tecidos leves e resistentes, como Poliéster, Rip Stop e tecidos de alto padrão, nas cores azul marinho ou preto para não marcar sob a roupa.
- Revestimento interno em tecido aerado que proporciona ventilação, conforto térmico e absorção de suor.
- Sistema de fechamento por velcro na parte frontal/laterais e ajustes nos ombros para melhor adaptação ao corpo.
- Compartmento interno com fechamento em zíper ou velcro para inserção e remoção dos painéis de proteção balística flexíveis (Nível IIIA).
- Possui sistema de soltura rápida.
- Design anatômico e discreto que não compromete a mobilidade.
- Ideal para uso diário com segurança, discrição e conforto.

3. VISTAS DO PRODUTO



VISTA FRONTAL

VISTA TRASEIRA

VISTA LATERAL

USO VELADO POR BAIXO DA CAMISA

4. DETALHES E FUNCIONALIDADES

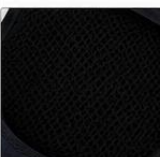


AJUSTES NOS OMBROS
com velcro para melhor adaptação

FECHAMENTO FRONTAL/LATERAIS
com velcro de alta resistência

COMPARTIMENTO INTERNO
com fechamento em zíper

COMPARTIMENTO PARA PAINÉIS BALÍSTICOS FLEXÍVEIS (NÍVEL IIIA)



REVESTIMENTO INTERNO AERADO
ventilação, conforto térmico e absorção de suor

VELCRO DE ALTA RESISTÊNCIA
e discreto

SISTEMA DE SOLTURA RÁPIDA
engate e desengate rápido

ACABAMENTO PREMIUM
costuras reforçadas e acabamento de alto padrão

5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Material Externo	Poliéster / Rip Stop
Cor	Azul Marinho ou Preto
Forração Interna	Tecido Aerado 3D - 100% Poliéster
Fechamento Frontal/Laterais	Velcro de alta resistência
Ajustes nos Ombros	Velcro
Compartmento Interno	Com fechamento em zíper ou velcro
Painéis Compatíveis	Painéis balísticos flexíveis - Nível IIIA
Sistema de Soltura Rápida	Sim
Peso Médio	Aprox. 700g (tamanho M com painéis)
Tamanhos Disponíveis	P, M, G, GG, XXG
Uso Recomendado	Uso velado por baixo da camisa

6. CORES DISPONÍVEIS



AZUL MARINHO

PRETO

Cores escuras que não marcam sob a roupa.

7. COMPATIBILIDADE COM PAINÉIS BALÍSTICOS

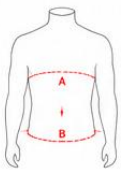


COMPATÍVEL COM PAINÉIS FLEXÍVEIS NÍVEL IIIA (Frontal e Dorsal)

- Proteção contra disparos de armas de fogo de curto e médio porte.
- Painéis não inclusos.
- Fácil inserção e remoção.

8. TABELA DE TAMANHOS

TAMANHO	CIRCUNFERÊNCIA TORÁCICA (cm)	CIRCUNFERÊNCIA ABDOMINAL (cm)
P	86 - 96	80 - 90
M	96 - 106	90 - 100
G	106 - 116	100 - 110
GG	116 - 126	110 - 120
XXG	126 - 136	120 - 130
XXG	136 - 146	130 - 140



A: Circunferência torácica (medir na altura do peitoral)

B: Circunferência abdominal (medir na altura do umbigo)

9. INSTRUÇÕES DE USO E CONSERVAÇÃO

INSTRUÇÕES DE USO

- Ajuste a capa ao corpo utilizando os velcros laterais e dos ombros.
- Insira os painéis balísticos no compartimento interno (frontal e dorsal).
- Verifique se os painéis estão corretamente posicionados e fixados.
- Utilize sempre por baixo da camisa ou da roupa.

CONSERVAÇÃO



Lavagem à mão com sabão neutro



Secar à sombra



Não utilizar alvejantes



Não passar



Não torcer



Não limpar a seco



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.25. Capote operacional – tipo sobretudo tático - utilizado pelos agentes da GCM durante o desempenho de suas funções e atribuições, em condições climáticas específicas. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CAPOTE OPERACIONAL – GCM

SOBRETUDO TÁTICO UNISSEX

USO EXCLUSIVO DA GUARDA CIVIL MUNICIPAL

1. DESCRIÇÃO TÉCNICA

Capote tipo sobretudo, modelo unissex, confeccionado em tecido misto poliéster e algodão, com gramatura robusta e armação sarja 3/1, na cor azul marinho noite.

Gola social estruturada, comprimento até a altura do Joelho aproximadamente, mangas longas tipo Raglan, abotoamento frontal central com botões revestidos na mesma cor do tecido.

Possui 2 bolsos laterais embutidos com acabamento reforçado, platinas entrelaçadas e embutidas nos ombros costuradas na manga, e forro interno em tecido respirável que proporciona conforto térmico e mobilidade.

Conta com velcro (fêmea) para tarjeta no peito direito e bordados institucionais de alta definição do brasão da GCM (manga direita) e da bandeira do Município de Campos do Jordão (manga esquerda).

Costuras reforçadas e overlocadas, garantindo maior durabilidade e acabamento premium.

2. VISTAS DO PRODUTO

VISTA FRONTAL

VISTA TRASEIRA

VISTA EM USO

3. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Impermeabilidade moderada
- Conforto térmico e respirabilidade
- Alta durabilidade e resistência
- Modelagem anatômica e funcional
- Reforço nas costuras e acabamentos
- Uso institucional e operacional

DETALHES CONSTRUTIVOS

GOLA SOCIAL ESTRUTURADA

PLATINAS ENTRELÇADAS E EMBUTIDAS

BOLSOS LATERAIS EMBUTIDOS

VELCRO PARA TARJETA (FÊMEA)

FORRO INTERNO RESPIRÁVEL

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tecido Externo	67% Póliéster / 33% Algodão
Armação	Sarja 3/1
Gramatura	Mínima de 240 g/m²
Cor	Azul Marinho Noite
Forro Interno	Tecido respirável 100% Póliéster
Mangas	Longas tipo Raglan
Comprimento	Até o Joelho (aprox.)
Fechamento	Abotoamento frontal com botões revestidos na mesma cor
Bolsos	2 bolsos laterais embutidos
Ombros	Platinas entrelaçadas e embutidas
Velcro	Velcro (fêmea) para tarjeta no peito direito
Bordado	Brasão da GCM (manga direita) e bandeira do Município (manga esquerda)
Costuras	Reforçadas e overlocadas
Acabamentos	Entretelas, platinas, viés interno e aviamentos de alta qualidade

5. BORDADOS INSTITUCIONAIS

MANGA DIREITA (BRASÃO DA GCM)

MANGA ESQUERDA (BANDEIRA DO MUNICÍPIO)

6. TABELA DE TAMANHOS (MEDIDAS REFERENCIAIS)

TAMANHO	TÓRAX (cm)	CINTURA (cm)	COMPRIMENTO (cm)
PP	88 – 92	82 – 86	100 – 102
P	93 – 97	87 – 91	102 – 104
M	98 – 102	92 – 96	104 – 106
G	103 – 107	97 – 101	106 – 108
GG	108 – 112	102 – 106	108 – 110
XG	113 – 117	107 – 111	110 – 112
XGG	118 – 122	112 – 116	112 – 114

Tórax (área total)
Cintura (área total)
Comprimento desde a base da gola costas até a barra

7. ETIQUETA E EMBALAGEM

ETIQUETA

Etiqueta interna contendo:

- Razão social
- CNPJ
- País de origem
- Composição do tecido
- Ano de fabricação
- Instruções de conservação
- Tamanho

EMBALAGEM

- Embalado unitariamente em saco plástico transparente de boa qualidade.
- Acondicionado em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas e lacradas com fita gomada.

8. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

Lavar à mão ou em máquina em ciclo delicado

Não torcer

Não utilizar alvejante à base de cloro

Passar a ferro em temperatura média, se necessário

Secar à sombra em local ventilado

Limpeza a seco permitida

PROTEÇÃO, ELEGÂNCIA E PADRONIZAÇÃO INSTITUCIONAL PARA OPERAÇÕES EM CLIMA FRIO.

12.26. Cinto de Nylon - utilizado pelos agentes da SC, GCM, SCT, SCD e Bombeiros Civis durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil e Posto do Corpo de Bombeiros de Campos do Jordão.

CINTO DE NYLON

RESISTÊNCIA, CONFORTO E SEGURANÇA PARA O USO PROFISSIONAL

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Cinto de Nylon confeccionado em Nylon/Polipropileno de alta performance e durabilidade.

Ideal para uso profissional, operacional e tático, oferecendo resistência, leveza e ajuste seguro.

Disponível com fivela no modelo americana metálica nas cores prateada ou preta fosca.

Tamanhos variados, entre 100 cm (P) a 150 cm (EG/GG), atendendo a diferentes necessidades.

2. VISTAS DO PRODUTO





FIVELA AMERICANA METÁLICA PRETA



FIVELA AMERICANA METÁLICA PRATEADA

3. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Alta resistência e durabilidade
- Nylon/Polipropileno de alta performance
- Leve e confortável
- Secagem rápida e fácil limpeza
- Fivela metálica modelo americana com fechamento seguro
- Disponível em várias cores

4. DETALHES DO PRODUTO



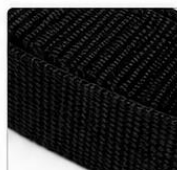
FIVELA METÁLICA MODELO AMERICANA PRATEADA



FIVELA METÁLICA MODELO AMERICANA PRETA FOSCA



ACABAMENTO DE ALTA QUALIDADE



NYLON DE ALTA RESISTÊNCIA

5. CORES DISPONÍVEIS



PRETO



AZUL MARINHO



VERMELHO



CINZA

6. TABELA DE TAMANHOS

TAMANHO	COMPRIMENTO	INDICAÇÃO
P	100 cm	Até 85 cm de cintura
M	110 cm	De 85 cm até 95 cm
G	120 cm	De 95 cm até 105 cm
EG	135 cm	De 105 cm até 120 cm
GG	150 cm	De 120 cm até 135 cm

Obs.: Medidas aproximadas. Ajuste conforme necessidade.

7. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Material:** Nylon/Polipropileno de alta performance
- Largura:** Aproximadamente 3,8 cm
- Espessura:** Aproximadamente 2,2 mm
- Fivela:** Modelo americana metálica (prateada ou preta fosca)
- Cores disponíveis:** Preto, Azul Marinho, Vermelho e Cinza
- Tamanhos disponíveis:** 100 cm (P) a 150 cm (EG/GG)
- Fechamento:** Pressão com trava de segurança
- Peso aproximado:** 160 g
- Indicação de uso:** Uso profissional, operacional, tático, institucional e cotidiano

8. UTILIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO

UTILIZAÇÃO

Indicado para uso em uniformes, atividades operacionais, táticas, institucionais, outdoor, segurança, serviços gerais e uso diário.



CONSERVAÇÃO

-  Limpar com pano úmido e sabão neutro
-  Não utilizar alvejante ou produtos químicos
-  Secar à sombra
-  Não passar ferro

OBSERVAÇÕES:
 Produto com excelente custo-benefício, resistência e acabamento superior.

 **ALTA DURABILIDADE**
 **LEVE E CONFORTÁVEL**
 **FECHAMENTO SEGURO**
 **SECAGEM RÁPIDA**

PRODUTO DE ALTA QUALIDADE

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.27. Cinto Tático Completo - utilizado pelos agentes da GCM e SCT durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CINTO TÁTICO COMPLETO – KIT OPERACIONAL

UTILIZADO PELA:

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA
 GUARDA CIVIL MUNICIPAL (GCM)
 DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

DESENHO TÉCNICO

Cinto tático completo, equipamento de alta resistência (geralmente Nylon ou polímero) de 5cm de largura, projetado para distribuir carga uniformemente. Inclui fivela de engate rápido, sistema MOLLE ou presilhas para acessórios como coldre de saque rápido, porta-carregadores, porta-algemas e porta-tonfa, ideal para segurança e uso operacional.

COMPOSIÇÃO DO KIT: Cinto de 3 pontas + 04 Belts + 01 porta algema tampa larga + 01 porta carregador + 01 porta lanterna + 01 porta tonfa.

VISTA FRONTAL DO CINTO MONTADO


ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- **Largura do cinto:** 5 cm
- **Material do cinto:** Nylon 1000D / Polímero de alta resistência
- **Fivela:** Engate rápido em polímero de alta resistência
- **Sistema:** MOLLE / Presilhas modulares
- **Ajuste:** Regulação de tamanho com velcro e passadores
- **Cor:** Preta
- **Indicação de uso:** Segurança, patrulhamento, uso operacional e tático
- Resistente a rasgos, abrasão e condições climáticas adversas
- Alta durabilidade e conforto no uso prolongado
- Distribuição de carga uniformemente
- Compatível com acessórios modulares padrão MOLLE
- **Peso suportado:** Até 15 kg (distribuídos)

COMPONENTES DO KIT

1. CINTO DE 3 PONTAS	2. 04 BELTS (PASSADORES MODULARES)	3. PORTA ALGEMA TAMPA LARGA	4. PORTA CARREGADOR	5. PORTA LANTERNA	6. PORTA TONFA
					
Proporciona maior estabilidade, distribuição de peso e segurança.	Permitem fixação e organização dos acessórios no cinto.	Tampa larga com fecho de pressão para maior segurança e proteção.	Compatível com carregadores simples ou duplos (pistola).	Compatível com diversos modelos de lanternas.	Fixação segura para bastão tonfa retrátil ou rígido.

MATERIAIS

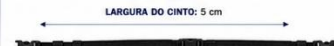
- **Cinto:** Nylon 1000D de alta resistência
- **Fivela:** Polímero de engenharia (engate rápido)
- **Presilhas / Acessórios:** Nylon, Polímero e Metal reforçado
- **Costuras:** Reforçadas com linha de alta tenacidade

DETALHES TÉCNICOS

FIVELA DE ENGATE RÁPIDO	REGULAGEM DO CINTO	SISTEMA MOLLE	COSTURAS REFORÇADAS	INTERIOR ACOLCHOADO
				
Fivela em polímero de alta resistência com sistema de engate rápido.	Ajuste de tamanho com velcro de alta aderência.	Sistema MOLLE para fixação modular de acessórios.	Costuras reforçadas em pontos críticos para maior durabilidade.	Interior acolchoado e respirável para maior conforto no uso prolongado.

DIMENSÕES

LARGURA DO CINTO: 5 cm



COMPRIMENTO AJUSTÁVEL: 90 cm a 120 cm



EMBALAGEM

- Embalagem individual em saco plástico transparente
- Etiqueta com dados do produto e código de barras



NOTA: As imagens apresentadas são ilustrativas e podem variar conforme o lote de produção. Medidas em centímetros. Desenvolvido conforme necessidades operacionais e normas de segurança vigentes.

12.28. Coldre tático para armamento letal (arma de fogo) – tipo robocop - utilizado pelos agentes da GCM durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

COLDRE PARA ARMAMENTO LETAL

COLDRE DE PERNA TIPO “ROBOCOP” COM DOIS NÍVEIS DE RETENÇÃO

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO Coldre de perna tipo “Robocop” produzido em polímero injetado de alta resistência para utilização com armamento letal. Possui sistema de adaptadores para diversos modelos de armas, com dois níveis de retenção, alça / trava de segurança superior de fácil saque pelo portador do coldre. Conta com protetor lateral interno que evita marcas e desgastes na arma, garantindo maior preservação do acabamento. Projetado para oferecer segurança, estabilidade e conforto ao operador em qualquer situação operacional.	2. VISTAS DO PRODUTO     VISTA FRONTAL VISTA LATERAL VISTA TRASEIRA VISTA EM USO	
3. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS - Dois níveis de retenção (segurança ativa e passiva) - Alça / trava de segurança superior de fácil saque - Compatível com diversos modelos de armas (sistema de adaptadores) - Protetor lateral interno para evitar marcas na arma - Plataforma de perna ergonômica com ajuste de altura e circunferência - Alta resistência e durabilidade - Resistente à umidade, impacto e variações de temperatura - Design anatômico para conforto e estabilidade	4. SISTEMA DE RETENÇÃO – DOIS NÍVEIS  NÍVEL 1 – RETENÇÃO ATIVA Alça / trava de segurança superior que impede o saque não intencional da arma. Liberação rápida pelo operador com movimento natural do polegar.  NÍVEL 2 – RETENÇÃO PASSIVA Retenção passiva no guarda-mato que mantém a arma firmemente alojada no coldre, oferecendo segurança adicional durante movimentos e atividades.	5. SISTEMA DE ADAPTADORES Acompanha conjunto de adaptadores intercambiáveis que permitem a utilização com diversos modelos de armas.  ADAPTADORES COMPATÍVEIS COM A MAIORIA DOS MODELOS DE PISTOLAS E REVÓLVERS.
6. DETALHES CONSTRUTIVOS     PROTECTOR LATERAL INTERNO EVITA MARCAS NA ARMA ALÇA / TRAVA DE SEGURANÇA SUPERIOR AJUSTES DE ALTURA E CIRCUNFERÊNCIA PLATAFORMA ERGONÔMICA E RESISTENTE	7. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS Material: Polímero injetado de alta resistência Cor: Preto Sistema de retenção: 2 níveis (ativa e passiva) Compatibilidade: Diversos modelos de pistolas e revólvers (acompanha kit de adaptadores) Fixação: Plataforma de perna com tiras ajustáveis (duas tiras na perna e uma na coxa) Ajustes: Altura do coldre e circunferência da perna e coxa Resistência: Impactos, umidade, abrasão e variações térmicas Uso indicado: Profissional / operacional Peso aproximado: 550 g (com plataforma e adaptadores)	
8. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES COMPATIBILIDADE (Exemplos de armas compatíveis) • Glock (17, 19, 22, 23, 34, 35, 41) • Taurus (PT 917, PT 92, PT 100, PT 24/7) • Beretta (92, PX4) • SIG Sauer (P226, P320) • Colt (1911) • Springfield (XD, XDM) • Revólvers: 2” a 4” *Compatibilidade pode variar conforme modelo e adaptador utilizado. INSTRUÇÕES DE USO 1. Destruar a alça superior com o polegar. 2. Puxar a arma para cima com movimento firme. 3. Para reholster, inserir a arma e ouvir o “clique” da retenção. DIFERENCIAIS - Segurança reforçada com dois níveis de retenção - Saque rápido e intuitivo - Proteção da arma com protetor lateral interno - Sistema modular com adaptadores intercambiáveis - Conforto e estabilidade para uso prolongado ITENS INCLUSOS • 1 Coldre de perna tipo “Robocop” • 1 Plataforma de perna • 1 Conjunto de adaptadores intercambiáveis • Parafusos e chaves para ajuste • Manual de instruções		

ALTA RESISTÊNCIA

DOIS NÍVEIS DE RETENÇÃO

SAQUE RÁPIDO E SEGURO

PROTEGE A ARMA E O ACABAMENTO

CONFORTO E ESTABILIDADE

USO PROFISSIONAL E OPERACIONAL

12.29. Colete operacional - utilizada pelos agentes do SCD durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

COLETE DEFESA CIVIL

PROTEÇÃO E PRONTIDÃO PARA SALVAR VIDAS

MODELO DEFESA CIVIL DO ESTADO DE SÃO PAULO

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Colete operacional de alta performance, desenvolvido para atender às necessidades dos agentes da Defesa Civil, oferecendo conforto, funcionalidade, durabilidade e alta visibilidade.

Confeccionado em tecido Rip Stop resistente e leve, nas cores laranja e azul marinho, com acabamento de qualidade que prioriza a durabilidade e a segurança do usuário.

Possui múltiplos bolsos funcionais, faixas refletivas para visibilidade noturna, velcro para tarjeta e aplicação do brasão da Defesa Civil e da bandeira do município.

Modelo oficial Defesa Civil do Estado de São Paulo.

2. VISTAS DO PRODUTO



VISTA FRONTAL VISTA TRASEIRA VISTA EM USO

3. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Tecido Rip Stop durável e leve
- Alta resistência e durabilidade
- Faixas refletivas para visibilidade noturna
- Múltiplos bolsos funcionais
- Ziperes reforçados de alta qualidade
- Velcro para tarjeta, brasão e bandeira do município
- Conforto, mobilidade e ajuste ideal
- Modelo oficial Defesa Civil Estado de São Paulo

4. DETALHES DO PRODUTO



VELCRO PARA TARJETA BRASÃO DEFESA CIVIL BANDEIRA DO MUNICÍPIO ZÍPER REFORÇADO DE ALTA QUALIDADE

FAIXAS REFLETIVAS PARA VISIBILIDADE NOTURNA BOLSOS FRONTAIS COM ZÍPER BOLSOS LATERAIS FUNCIONAIS FORRO INTERNO RESPIRÁVEL

5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Tecido:** Rip Stop (67% Poliéster / 33% Algodão)
- Cores:** Laranja (Alta Visibilidade) e Azul Marinho
- Faixas Refletivas:** Material refletivo de alta performance
- Fechamento:** Zíper reforçado de alta resistência
- Bolsos:** Múltiplos bolsos frontais e laterais com zíper
- Velcro:** Para tarjeta (peito direito), brasão (peito esquerdo) e bandeira do município (peito esquerdo)
- Forro Interno:** Malha respirável para maior conforto térmico
- Ajustes Laterais:** Fitas ajustáveis com velcro
- Aplicação:** Uso operacional em atividades de proteção e defesa civil

6. APLICAÇÕES

- Operações de Defesa Civil
- Resposta a Desastres Naturais
- Vistoria e Fiscalização
- Apoio em Emergências
- Atividades de Prevenção e Monitoramento

7. TABELA DE TAMANHOS

TAMANHO	PEITO (CM)	CINTURA (CM)	COMPRIMENTO (CM)
P	88 - 96	82 - 90	62
M	96 - 104	90 - 98	65
G	104 - 112	98 - 106	68
GG	112 - 120	106 - 114	71
XG	120 - 128	114 - 122	74
XGG	128 - 136	122 - 130	77

* Medidas aproximadas. Podem variar conforme o fabricante.

8. PERSONALIZAÇÕES



VELCRO PARA TARJETA BRASÃO DEFESA CIVIL BORDADO BANDEIRA DO MUNICÍPIO BORDADA

9. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

- Lavar à mão com sabão neutro
- Não utilizar alvejante
- Não secar em máquina
- Secar à sombra
- Não passar ferro sobre estampa ou bordados

10. SOBRE O PRODUTO

Desenvolvido conforme os padrões do modelo oficial da Defesa Civil do Estado de São Paulo, este colete oferece máxima funcionalidade, resistência e segurança para os profissionais que atuam na linha de frente em situações de risco e emergência.

 ALTA DURABILIDADE
  ALTA VISIBILIDADE
  CONFORTO E MOBILIDADE
  FUNCIONAL E PRÁTICO
  PROTEÇÃO E SEGURANÇA

12.30. Colete operacional - utilizada pelos agentes do SCT durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

COLETE REFLETIVO OPERACIONAL

DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

Alta visibilidade, funcionalidade e segurança para operações viárias

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Colete refletivo operacional confeccionado em material leve, resistente e respirável, com detalhes fluorescentes em amarelo e verde neon com preto, projetado para proporcionar alta visibilidade diurna e noturna em operações de fiscalização e orientação de trânsito.

Modelo prático e funcional, com múltiplos bolsos, faixas refletivas de alta performance e inscrição nas costas **TRÂNSITO**.

Ideal para uso diário em atividades de trânsito e segurança viária.

2. VISTAS DO PRODUTO





VISTA FRONTAL
VISTA TRASEIRA
VISTA EM USO

3. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

-  Alta visibilidade diurna e noturna
-  Faixas refletivas de alta performance
-  Resistente à água
-  Tecido leve, respirável e com boa ventilação
-  Múltiplos bolsos funcionais
-  Fechamento frontal com zíper reforçado
-  Modelagem confortável e anatômica
-  Prático para uso diário e atividades operacionais

4. DETALHES DO PRODUTO



FAIXAS REFLETIVAS DE ALTA VISIBILIDADE



BOLSOS FRONTAIS FUNCIONAIS



ZÍPER REFORÇADO DE ALTA DURABILIDADE



TECIDO LEVE E RESPIRÁVEL



PATCH PARA IDENTIFICAÇÃO (VELCRO)



INSCRIÇÃO DORSAL "TRÂNSITO"



MATERIAL RESISTENTE À ÁGUA

5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- **Material:** Tecido sintético leve e respirável (poliéster ou similar)
- **Cores:** Amarelo fluorescente / Verde neon / Preto
- **Faixas refletivas:** Fitas refletivas de alta intensidade (costura reforçada)
- **Fechamento:** Zíper frontal reforçado de alta resistência
- **Bolsos:** Múltiplos bolsos frontais com zíper e velcro
- **Resistência:** Resistente à água e ao uso contínuo
- **Ventilação:** Tecido com trama respirável
- **Inscrição dorsal:** TRÂNSITO (serigrafia ou termotransfer)
- **Modelagem:** Anatômica e confortável
- **Uso indicado:** Fiscalização, orientação e segurança de trânsito

6. APLICAÇÕES

-  Fiscalização de Trânsito
-  Operações noturnas
-  Sinalização e orientação viária
-  Apoio em eventos e interdições de vias
-  Segurança viária e proteção do agente

7. TABELA DE TAMANHOS

TAMANHO	TÓRAX (cm)	CINTURA (cm)	COMPRIMENTO (cm)
PP	84 - 92	78 - 86	62
P	92 - 100	86 - 94	64
M	100 - 108	94 - 102	66
G	108 - 116	102 - 110	68
GG	116 - 124	110 - 118	70
XG	124 - 132	118 - 126	72
XGG	132 - 140	126 - 134	74

* Medidas aproximadas. Pode haver variação de até 2 cm.

8. ETIQUETA E EMBALAGEM

ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA

CNPJ: 00.000.000/0001-00

PAIS DE ORIGEM: BRASIL

COMPOSIÇÃO: 100% POLIÉSTER

ANO DE FABRICAÇÃO: 2024

INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO:






M

EMBALAGEM INDIVIDUAL



ACONDICIONAMENTO



COLETES REFLETIVOS

QUANTIDADE: 30 UNIDADES

PESO BRUTO: 10,5 kg

DIMENSÕES: 50x40x30 cm

9. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

-  Lavar manualmente ou em ciclo delicado
-  Não utilizar alvejante
-  Não secar em máquina
-  Secar à sombra
-  Não passar ferro sobre a estampa
-  Não limpar a seco

 ALTA VISIBILIDADE

 SEGURANÇA

 RESISTÊNCIA À ÁGUA

 CONFORTO E VENTILAÇÃO

 PRATICIDADE NO DIA A DIA

ALTA VISIBILIDADE E SEGURANÇA PARA O AGENTE DE TRÂNSITO.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.31. Conjunto de Agasalho - utilizada pelos agentes da SC, GCM, SCT, SCD e Bombeiros Civis durante o desempenho de suas funções e atribuições, especialmente durante exercício físico. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CONJUNTO DE AGASALHO OPERACIONAL

CONFORTO, TECNOLOGIA E IDENTIDADE PARA SERVIR E PROTEGER

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Conjunto de agasalho operacional confeccionado em tecidos de alta performance com proteção UVA/UVB nas mangas e faixas refletivas nas costuras, projetado para oferecer conforto, durabilidade e identidade visual às equipes em atividades operacionais e de instrução.

- Blusa com mangas longas em tãctel com secagem rápida e zíper frontal.
- Camiseta de mangas curtas em malha Dry Fit com controle térmico.
- Calça em tãctel com zíper na altura das coxas que permite conversão rápida para bermuda.

Disponível nas cores e padrões institucionais de cada departamento.

2. VISTAS DO PRODUTO

GUARDA CIVIL MUNICIPAL AZUL MARINHO NOITE	DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO PRETA / VERDE NEON	DEFESA CIVIL AZUL MARINHO / LARANJA	BOMBEIROS CIVIS CINZA	SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA PRETA
CONVERSÃO RÁPIDA CALÇA / BERMUDA	CONVERSÃO RÁPIDA CALÇA / BERMUDA	CONVERSÃO RÁPIDA CALÇA / BERMUDA	CONVERSÃO RÁPIDA CALÇA / BERMUDA	CONVERSÃO RÁPIDA CALÇA / BERMUDA

3. CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Proteção UVA/UVB nas mangas
- Faixas refletivas nas costuras
- Secagem rápida e controle térmico
- Tecido leve, resistente e respirável
- Alta durabilidade e resistência
- Modelagem confortável e funcional
- Design moderno e padronizado
- Ideal para atividades operacionais e de instrução

4. DETALHES DAS PEÇAS

BLUSA - MANGAS LONGAS (TACTEL)

- Gola esporte ou alta
- Fechamento frontal em zíper
- Tecido tãctel com secagem rápida
- Faixas refletivas nas costuras
- Brasão na manga direita

CAMISETA - MANGAS CURTAS (DRY FIT)

- Malha de poliamida ou Dry Fit
- Controle térmico e respirável
- Gola careca
- Brasão na manga direita

CALÇA (TACTEL) - CONVERSÍVEL

- Cós com elástico e cordão interno
- Bolsos frontais e carga laterais com lapela
- Bolso traseiro com acabamento reforçado
- Debrum (friso) refletivo nas laterais
- Barra com elástico no tornozelo
- Zíper na altura das coxas para conversão rápida

5. APLICAÇÃO DE BRASÕES

MANGA DIREITA BRASÃO DA GCM, MANGA DIREITA BRASÃO DO DETRAN, MANGA DIREITA BRASÃO DA DEFESA CIVIL, MANGA DIREITA BRASÃO DO BOMBEIROS CIVIS, MANGA DIREITA BRASÃO SSP

6. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Tecidos: Tãctel (Blusa e Calça / Bermuda) Malha Dry Fit (Camiseta)
- Composição: 100% Poliéster
- Proteção: UVA/UVB
- Faixas Refletivas: Microprismáticas de alta visibilidade
- Cores disponíveis:
 - Azul marinho noite (GCM)
 - Preta / Verde Neon (Trânsito)
 - Azul marinho / Laranja (Defesa Civil)
 - Cinza (Bombeiros Civis)
 - Preta (Secretaria de Segurança Pública)
- Gramatura: Tãctel 110-120 g/m² Dry Fit 130-140 g/m²

7. TABELA DE MEDIDAS (cm)

TAMANHO	PEITO	CINTURA	QUADRIL	COMPR. BLUSA	COMPR. CALÇA
PP	84 - 92	72 - 80	86 - 94	66	99
P	92 - 100	80 - 88	94 - 102	68	101
M	100 - 108	88 - 96	102 - 110	70	103
G	108 - 116	96 - 104	110 - 118	72	105
GG	116 - 124	104 - 112	118 - 126	74	107
XG	124 - 132	112 - 120	126 - 134	76	109
XGG	132 - 140	120 - 128	134 - 142	78	111

* Medidas aproximadas. Podem variar conforme o fabricante.

8. ETIQUETA E EMBALAGEM

ETIQUETA INTERNA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 00.000.000/0000-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO: 100% POLIÉSTER
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO:
Lavar à mão ou em máquina no ciclo dedicado
Não utilizar alvejante
Não secar em máquina
Secar à sombra
Não passar ferro sobre estampas e faixas refletivas
Não limpar a seco

TAMANHOS: M

EMBALAGEM UNITÁRIA

Embalagem individual em plástico transparente de boa qualidade.

ACONDICIONAMENTO

CONJUNTO DE AGASALHO OPERACIONAL
QUANTIDADE: 10 UNIDADES
PESO BRUTO: 10,0 kg
DIMENSÕES: 50x40x30 cm
CAIXA DE PAPELÃO ONDULADO GRAMPEADA NA LATERAL

9. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

- Lavar à mão ou em máquina no ciclo dedicado
- Não utilizar alvejante
- Não secar em máquina
- Secar à sombra
- Não passar ferro sobre estampas e faixas refletivas
- Não limpar a seco

10. APLICAÇÕES

- Patrulhamento e fiscalização
- Atividades operacionais
- Instrução e treinamento físico
- Apoio em eventos
- Uso diário e institucional

ALTA PERFORMANCE

PROTEÇÃO UVA/UVB

FAIXAS REFLETIVAS

SECAGEM RÁPIDA

CONFORTO E RESPIRABILIDADE

RESISTÊNCIA E DURABILIDADE

PADRONIZAÇÃO E IDENTIDADE VISUAL



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.32. Conjunto para Chuva - utilizado pelos agentes da SC, GCM, SCT e SCD durante o desempenho de suas funções e atribuições, com emprego de motocicletas e/ou em condições climáticas específicas. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

CONJUNTO PARA CHUVA PARA MOTOCICLISTA

IMPERMEÁVEL • RESISTENTE AO VENTO • ALTA VISIBILIDADE • SEGURANÇA NO TRÂNSITO

PROTEÇÃO TOTAL EM DIAS DE CHUVA

UTILIZADO POR: SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA (SC) GUARDA CIVIL MUNICIPAL (GCM) SECRETARIA DE TRÂNSITO (SCT) SECRETARIA DE DEFESA CIVIL (SCD)

PADRÃO GCM
AZUL MARINHO NOTURNO

PADRÃO DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO
PRETO / VERDE NEON

PADRÃO DEFESA CIVIL
AZUL MARINHO COM DETALHES EM LARANJA

PADRÃO MOTOCICLISTA
AZUL MARINHO

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Conjunto para chuva para motociclista composto por blusa e calça, confeccionado em PVC impermeável, resistente à água e ao vento.

Faixas refletivas posicionadas estrategicamente na circunferência das pernas, braços e tórax para aumentar a visibilidade em ambientes com pouca luz, proporcionando mais segurança.

Fechamento com zíper e botões, com dois bolsos frontais. Barra reta. Costuras de alta performance e seladas através de processo termo eletrônico.

Manga ajustada e calça ajustada com elástico.

Design anatômico com modelagem confortável que permite liberdade de movimentos, ideal para uso prolongado.

Fácil de guardar e transportar, leve e compacto, cabe no compartimento da motocicleta.

CARACTERÍSTICAS E DETALHES

FECHAMENTO COM ZÍPER E BOTÕES

FAIXAS REFLETIVAS NA CIRCUNFERÊNCIA

DOIS BOLSOS FRONTAIS

COSTURAS SELADAS TERMO ELETRÔNICAS

MANGA AJUSTADA COM ELÁSTICO

CALÇA AJUSTADA COM ELÁSTICO

BARRA RETA COM ELÁSTICO

LEVE E COMPACTO FÁCIL DE TRANSPORTAR

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Material: PVC impermeável
- Composição: 100% PVC
- Espessura: 0,29 mm
- Impermeabilidade: Resistente à água e ao vento
- Faixas Refletivas: Alta visibilidade na circunferência dos braços, tórax e pernas
- Fechamento: Zíper frontal com aba e botões de pressão
- Bolsos: 2 bolsos frontais com lapela
- Manga: Ajustada com elástico
- Calça: Cintura com elástico
- Barra: Reta com elástico
- Costuras: Seladas por processo termo eletrônico
- Design: Anatômico, confortável e de alta durabilidade
- Cores Disponíveis:
 - Azul Marinho Noturno (Padrão GCM)
 - Preto / Verde Neon (Padrão Trânsito)
 - Azul Marinho com detalhes em Laranja (Defesa Civil)
 - Azul Marinho (Motociclista)
- Tamanhos: P, M, G, GG, XG, XGG
- Indicação de Uso: Motociclistas, agentes de segurança, agentes de trânsito e agentes de defesa civil

TABELA DE MEDIDAS (cm)

TAMANHO	ALTURA	TÓRAX	CINTURA	COMP. BLUSA	COMP. CALÇA
P	160-168	84-92	72-80	74	102
M	168-174	92-100	80-88	76	105
G	174-180	100-108	88-96	78	108
GG	180-186	108-116	96-104	80	111
XG	186-192	116-124	104-112	82	114
XGG	192-198	124-132	112-120	84	117

* Medidas aproximadas. Podem variar conforme o fabricante.

APLICAÇÕES

- Uso diário em dias de chuva
- Motociclistas profissionais e particulares
- Agentes da Guarda Civil Municipal
- Agentes da Secretaria de Trânsito
- Agentes da Secretaria de Defesa Civil
- Entregadores e serviços de logística
- Atividades ao ar livre

ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 08.008.000/0000-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO: 100% PVC
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO:

TAMANHO
M

EMBALAGEM UNITÁRIA

Embalagem individual em plástico transparente de boa qualidade.

ACONDICIONAMENTO

CONJUNTO PARA CHUVA PARA MOTOCICLISTA
QUANTIDADE: 20 UNIDADES
PESO BRUTO: 11,8 kg
DIMENSÕES: 50x40x30 cm

Caixa de papelão ondulado grampeada na lateral.

INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

- Lavar à mão com sabão neutro
- Não utilizar alvejante
- Não secar em máquina
- Secar à sombra
- Não passar ferro
- Não guardar molhado

IMPERMEÁVEL E RESISTENTE

PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA E VENTO

FAIXAS REFLETIVAS DE ALTA VISIBILIDADE

COSTURAS SELADAS DE ALTA PERFORMANCE

LEVE E COMPACTO FÁCIL DE TRANSPORTAR

CONFORTO E LIBERDADE DE MOVIMENTOS

12.33. Distintivo – tipo listel - utilizado pelos agentes da GCM no uniforme, durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

DISTINTIVO PARA BOINA DA GCM QUALIDADE, RESISTÊNCIA E PADRÃO INSTITUCIONAL			
			
1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO Distintivo para boina da Guarda Civil Municipal (GCM), confeccionado em metal de alta resistência com acabamento cromado ou dourado, detalhes em azul marinho e preto. Fixação por parafusos, garantindo firmeza e segurança no uso. Produto com excelente acabamento, durabilidade e padrão institucional.			
2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - Material: Metal (liga metálica) - Acabamento: Dourado com detalhes em azul marinho e prata - Fixação: Parafusos (inclusos) - Dimensões aproximadas: 47 mm (largura) x 45 mm (altura) - Peso aproximado: 28 g - Cores: Dourado, Azul Marinho e Prata - Aplicação: Boina da Guarda Civil Municipal - Alta resistência à oxidação e corrosão - Acabamento polido com esmaltação de alta qualidade		3. DIMENSÕES APROXIMADAS 	
4. VISTAS DO PRODUTO VISTA FRONTAL  VISTA TRASEIRA  VISTA LATERAL 			
5. FIXAÇÃO Fixação por parafusos, proporcionando maior segurança e estabilidade na boina. 		6. APLICAÇÃO Uso obrigatório na boina oficial da Guarda Civil Municipal. 	
7. ETIQUETA Etiqueta interna com as seguintes informações: - Razão social - CNPJ - País de origem - Composição do material - Ano de fabricação - Instruções de conservação RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA CNPJ: 00.000.000/0001-00 PAÍS DE ORIGEM: BRASIL COMPOSIÇÃO: METAL ANO DE FABRICAÇÃO: 2024 INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO: ☒ Não lavar com água quente ☒ Não limpar com produtos abrasivos ☒ Não expor a umidade ☒ Não expor a produtos químicos		8. EMBALAGEM Embalado individualmente em saco plástico de boa qualidade, protegendo o produto contra riscos e umidade. 	
9. ACONDICIONAMENTO Acondicionados em caixas de papelão ondulado, grampeadas na lateral, com identificação do produto e quantidade. 		10. OBSERVAÇÕES - Produto institucional de uso exclusivo da GCM - Fabricado conforme padrão de qualidade - Alta durabilidade e resistência - Design exclusivo e padronizado	
PADRÃO • IDENTIDADE • RESISTÊNCIA • HONRA			
GUARDA CIVIL MUNICIPAL			

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.34. Faixa refletiva para Capa de Colete Balístico (SC, SCT) – utilizado pelos agentes da SC e SCT, na capa do colete balístico, durante o desempenho de suas funções, especialmente em condições de baixa luminosidade. Modelos e tamanho conforme orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

FAIXA REFLETIVA PARA CAPA COLETE BALÍSTICO

UTILIZADO PELA:  SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA  DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

DESCRIÇÃO

Faixa refletiva para capa colete balístico, acessório de identificação e segurança com alta visibilidade em ambientes de baixa luminosidade ou tráfego, facilitando o reconhecimento rápido e prevenindo acidentes. Na cor preta ou amarelo/verde fluorescentes, fornecida em pares, composto por uma base de tecido resistente costurada a um velcro de alta aderência, permite colocá-las e retirá-las rapidamente da capa do colete. Confeccionado em material refletivo, com películas de alta intensidade.

CARACTERÍSTICAS

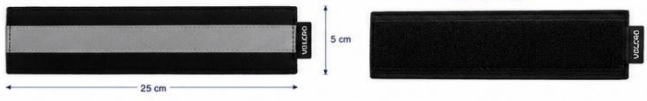
- **Alta refletividade:** películas de alta intensidade que garantem máxima visibilidade noturna.
- **Praticidade:** sistema de velcro macho/fêmea para fácil instalação e remoção.
- **Resistência:** tecido resistente ao desgaste, umidade e condições climáticas adversas.
- **Segurança:** aumenta a visibilidade e a identificação em operações diurnas e noturnas.
- Fornecida em pares (02 unidades).

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Material base:	Nylon 1000D ou Poliéster de alta resistência
Material refletivo:	Película refletiva de alta intensidade
Cores disponíveis:	Preto Amarelo/Verde Fluorescente
Comprimento:	25 cm
Fixação:	Velcro de alta aderência (macho/fêmea)
Costura:	Reforçada em máquina industrial
Resistência:	À abrasão, água e raios UV
Temperatura de uso:	-20°C a 60°C

DIMENSÕES

VISTA TRASEIRA



EXEMPLOS DE APLICAÇÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA



DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO



INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Produto lavável (lavagem manual recomendada).
- Não utilizar alvejantes ou produtos abrasivos.
- Armazenar em local seco e arejado, longe de calor excessivo.

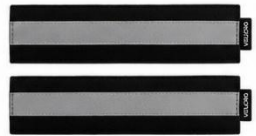
EMBALAGEM

- Fornecida em pares (02 unidades).
- Embalagem individual em saco plástico transparente com fechamento.



VARIAÇÕES DE CORES

PRETA

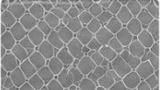


AMARELO/VERDE FLUORESCENTE



DETALHES DO PRODUTO

MATERIAL REFLETIVO



COSTURA REFORÇADA



VELCRO DE ALTA ADERÊNCIA



MODO DE USO

1. ALINHAR
2. FIXAR
3. INSTALADO



COMPATIBILIDADE

Compatível com a maioria das capas de colete balístico que possuam área frontal e traseira com velcro para identificação.



12.35. Fiel retrátil - utilizado pelos agentes da GCM e SCT no cinto, durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

FIEL RETRÁTIL

SEGURANÇA, PRATICIDADE E MOBILIDADE

Desenvolvido para profissionais que precisam de agilidade e segurança no uso diário. Compacto, resistente e de acionamento rápido.



PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- ✓ Fabricado em nylon injetado de alta resistência.
- ✓ Trava para prender firmemente ao cinto, com sistema de remoção rápida.
- ✓ Cordão com limitador (nó ou trava), permite o saque rápido.
- ✓ Ideal para movimentos como correr, agachar ou saltar.
- ✓ Modelo compacto (caixa com cerca de 7 cm) que minimiza o volume na cintura.
- ✓ Acabamento resistente ao desgaste e à umidade.

DIMENSÕES APROXIMADAS



FIXAÇÃO E REMOÇÃO

Presilha com trava de segurança para fixação firme ao cinto. Sistema que permite remoção rápida e prática.



CORDÃO COM LIMITADOR

Cordão resistente com limitador (nó ou trava), garantindo segurança e agilidade no uso.



EM USO

Permite total liberdade de movimentos e retorno automático do cordão.



DETALHES



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Material: Nylon injetado de alta resistência
- Cor: Preta
- Comprimento do cordão: Aproximadamente 80 cm
- Sistema de travamento: Automático
- Fixação: Presilha com trava para cinto
- Peso aproximado: 60 g
- Uso indicado: Profissional



APLICAÇÕES

- Segurança Patrimonial
- Guarda Civil Municipal
- Vigilância
- Controle de Acesso
- Uso Profissional em Geral

ITENS INCLUSOS

- 01 Fiel Retrátil
- 01 Chave Allen (para ajuste, se necessário)



EMBALAGEM

Embalado individualmente em saco plástico com etiqueta informativa.



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.36. Gorro com pala – tipo boné – utilizado pelos agentes da GCM, SCT, SCD e Bombeiros Civis durante o desempenho de suas funções e atribuições. O modelo e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

GORRO COM PALA

CONFORTO, RESISTÊNCIA E IDENTIDADE PARA O USO PROFISSIONAL

TECIDO

HIP STOP

VENTILAÇÃO

REDE LATERAL

AJUSTE

REGULADOR PLÁSTICO

USO PROFISSIONAL

ALTA RESISTÊNCIA

PADRÃO GCM – AZUL MARINHO NOITE



CARACTERÍSTICAS

- TECIDO DE ALTA QUALIDADE**
Confeccionado em tecido Hip Stop, resistente ao uso e às lavagens.
- VENTILAÇÃO**
Elementos vazados em rede nas laterais para maior circulação de ar.
- CONFORTO**
Forro de espuma e acabamento em entreteia (TNT) para maior conforto durante o uso.
- AJUSTE PERFEITO**
Regulador de medidas de plástico (polietileno) atóxico na parte traseira.
- ACABAMENTO**
Acabamento em viés na cor do boné, com costuras reforçadas e tingimento firme.
- IDENTIFICAÇÃO BORDADA**
Brasão bordado na parte frontal e inscrição bordada na parte traseira e/ou lateral.

CORES E PADRÕES DISPONÍVEIS

DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO
PRETO / VERDE NEON



DEFESA CIVIL
AZUL MARINHO E LARANJA



BOMBEIROS CIVIS
CINZA



GUARDA CIVIL MUNICIPAL
INSCRIÇÃO BORDADA NA PARTE TRASEIRA



REDE LATERAL
PARA VENTILAÇÃO



REGULADOR DE MEDIDAS
PLÁSTICO ATÓXICO



FORRO INTERNO
COM ESPUMA



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Material:** Tecido Hip Stop
- Cores disponíveis:**
 - Azul Marinho Noite (GCM) – com quadriculado
 - Preto / Verde Neon (Departamento de Trânsito)
 - Azul Marinho e Laranja (Defesa Civil)
 - Cinza (Bombeiros Civis)
- Ventilação:** Rede lateral
- Forro:** Espuma com entreteia (TNT)
- Regulador:** Plástico (polietileno) atóxico
- Acabamento:** Viés na cor do boné
- Bordado:** Brasão frontal e inscrição traseira/lateral
- Uso:** Profissional e institucional

APLICAÇÕES

- Guarda Civil Municipal
- Departamento de Trânsito
- Defesa Civil
- Bombeiros Civis

BENEFÍCIOS

- ✓ Identificação institucional de qualidade
- ✓ Conforto térmico e respirabilidade
- ✓ Ajuste prático e seguro
- ✓ Alta durabilidade e resistência
- ✓ Visual moderno e padronizado

EMBALAGEM

Embalado individualmente em saco plástico transparente.





PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.37. Gorro sem pala – tipo touca – utilizado pelos agentes da SC, GCM, SCT, SCD e Bombeiros Civis durante o desempenho de suas funções e atribuições em condições climáticas específicas. O modelo e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil e do Posto do Corpo de Bombeiros de Campos do Jordão.

GORRO SEM PALA DE LÃ

Confeccionado em lã acrílica, com durabilidade e isolamento térmico, com propriedades "anti-bolinha". Semiesférico, liso, podendo ser utilizado com ou sem dobra. Tamanho único ajustável (circunferência de 40 a 60 cm). Medidas aproximadas: 25 a 28 cm.

 LÃ ACRÍLICA
ANTI-BOLINHA

 ISOLAMENTO
TÉRMICO

 AJUSTE
CONFORTÁVEL

 DURABILIDADE
E RESISTÊNCIA



SECRETARIA DE
SEGURANÇA PÚBLICA
PRETO



DEPARTAMENTO
DE TRÂNSITO
PRETO



GUARDA CIVIL
MUNICIPAL
AZUL MARINHO NOITE



DEFESA CIVIL
AZUL MARINHO



BOMBEIROS CIVIS
CINZA

USO COM DOBRA



USO SEM DOBRA



CONFORTO TÉRMICO • ALTA DURABILIDADE • AJUSTE PERFEITO • VISUAL PADRONIZADO E PROFISSIONAL

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.38. Jaqueta Motociclística – utilizada pelos agentes da, SC, GCM e do SCT durante o desempenho de suas funções e atribuições, em operações com emprego de motocicletas. O modelo e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

JAQUETA MOTOCICLISTA – MODELOS OFICIAIS

IMPERMEÁVEL • FAIXAS REFLETIVAS • FORRO REMOVÍVEL • PROTEÇÃO ANTI-QUEDA

DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO	GUARDA CIVIL MUNICIPAL	SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL			
					
DESCRIÇÃO TÉCNICA (PARA TODOS OS MODELOS) - Jaqueta tipo japonesa, confeccionada sob medida, em tecido impermeável em nylon, na cor preta, com garantia antidesbotamento. - Abertura frontal com fechamento por zíper de nylon na cor do tecido e por botões nas partes superiores e inferiores. - Gola tipo casaco. - Mangas longas com bainha em elástico. - Platinas entrelaçadas e embutidas costuradas na manga. - Forro removível fixado por zíper na parte frontal e por botões na parte traseira na altura dos ombros, reforçadas. 02 bolsos laterais. - Faixas refletivas na parte frontal, na altura do peito, acima do recorte. - Faixa refletiva no traseiro, localizada acima do recorte, na altura da pala. - Nas mangas: 2 (duas) faixas refletivas paralelas com intervalo entre elas. - Bolso duplo tipo porte caneta. - Proteção anti-queda: proteção interna nas costas, ombros e cotovelos. - Bordados nas mangas: brasão no lado direito e bandeira do município no lado esquerdo. - Área para fixação de patches em velcro no peito e nas costas. - Etiqueta com razão social, CNPJ, país de origem, composição, ano de fabricação, instruções de conservação e tamanho. - Embalagem: plástica individual e acondicionada em caixas de papelão ondulado, grampeadas na lateral.					
PROTEÇÃO ANTI-QUEDA COSTAS OMBROS COTOVELO					
VISTA DETALHADA  FAIXAS REFLETIVAS  BOLSO DUPLO PORTE CANETA  PLATINAS ENTRELÇADAS E EMBUTIDAS  FORRO REMOVÍVEL COM ZÍPER E BOTÕES					
ETIQUETA RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA CNPJ: 00.000.000/0001-00 FABRICADO NO BRASIL COMPOSIÇÃO TECIDO EXTERNO: 100% POLIAMIDA FORRO: 100% POLIÉSTER ANO DE FABRICAÇÃO: 2024 INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO  TAMANHO G	EMBALAGEM  EMBALAGEM INDIVIDUAL  EMBALAGEM EM CAIXA	DETALHES CONSTRUTIVOS  ABERTURA FRONTAL COM ZÍPER E BOTÕES  BAINHA EM ELÁSTICO  OMBROS REFORÇADOS COM FORRO REMOVÍVEL  FAIXA REFLETIVA NO TRASEIRO			
 IMPERMEÁVEL	 FAIXAS REFLETIVAS	 PROTEÇÃO ANTI-QUEDA	 FORRO REMOVÍVEL	 ÁREA DE FIXAÇÃO PARA PATCH	 ALTA DURABILIDADE

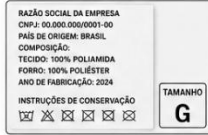
PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.39. Jaqueta Operacional – utilizada pelos agentes da, SC, GCM, SCT e SCD durante o desempenho de suas funções e atribuições, em condições climáticas específicas. O modelo e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

JAQUETA OPERACIONAL – MODELOS OFICIAIS

Jaqueta confeccionada sob medida, tipo japona, em tecido impermeável em nylon, com garantia anti-desbotamento.

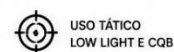
GUARDA CIVIL MUNICIPAL AZUL MARINHO NOITE	DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO PRETA / VERDE NEON	DEFESA CIVIL AZUL MARINHO E LARANJA	SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA PRETA
			
DESCRIÇÃO TÉCNICA (PARA TODOS OS MODELOS) - Jaqueta tipo japona, confeccionada sob medida, em tecido impermeável em nylon, com garantia anti-desbotamento. - Abertura frontal com fechamento por zíper de nylon na cor do tecido e por botões nas partes superiores e inferiores. - Gola tipo casaco. - Mangas longas com bainha em elástico ou velcro. - Traseira sem pala. - Platinas entrelaçadas e embutidas costurada na manga (para a GCM). - Forro removível fixado por zíper na parte frontal e por botões ou zíper na cor do tecido na parte traseira na altura dos ombros reforçadas. 02 bolsos laterais. - Bolso duplo tipo porte caneta.		VISTA DETALHADA  FAIXAS REFLETIVAS  BOLSO DUPLO PORTE CANETA  PLATINAS ENTRELÇADAS E EMBUTIDAS  FORRO REMOVÍVEL COM ZÍPER E BOTÕES	
ETIQUETA 		EMBALAGEM  EMBALAGEM INDIVIDUAL EM PLÁSTICO TRANSPARENTE  EMBALAGEM EM CAIXA DE PAPELÃO ONDULADO	
DETALHES CONSTRUTIVOS  ABERTURA FRONTAL COM ZÍPER E BOTÕES  BAINHA EM ELÁSTICO OU VELCRO  OMBROS REFORÇADOS  FAIXA REFLETIVA NO TRASEIRO			
OBSERVAÇÕES - As cores dos tecidos e das faixas refletivas seguem o padrão oficial de cada órgão. - Os brasões e bandeira do município de Campos do Jordão são bordados nas mangas, peito (lado esquerdo) e nas costas. - O layout dos brasões poderá sofrer pequenas variações conforme aplicação em cada modelo. - Produto desenvolvido para uso operacional, com foco em conforto, resistência e durabilidade. - Tamanhos disponíveis: PP ao 5XG (conforme grade do fabricante). - As imagens são meramente ilustrativas.			

12.40. Lanterna Tática Operacional – utilizada pelos agentes da SC, GCM, SCT e SCD durante o desempenho de suas funções e atribuições, em condições com baixa luminosidade. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

LANTERNA TÁTICA OPERACIONAL



- Projetada para atuação em ambientes com baixa luminosidade.
- LED de alto desempenho, aproximadamente 800 a 3000 lúmens.
- Longo alcance de projeção: cerca de 150 metros ou mais.
- Construída em alumínio anodizado de alta resistência.
- Recarregável.
- À prova d'água (resistente a imersão temporária).
- Modos de iluminação: momentâneo e contínuo.
- Projetada para resistência a quedas e uso com armas (táticas de low light e CQB).



12.41. Luvas de lã - utilizada pelos agentes da SC, GCM e SCD durante o desempenho de suas funções e atribuições, em condições climáticas específicas. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

LUVAS DE LÃ

(SC, GCM, SCD)

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

- Confeccionada na cor preta ou azul marinho.
- Cano médio em lã.
- Fios "anti-bolinhas" que proporcionam maior durabilidade e melhor aparência.
- Acabamento reforçado nas extremidades para maior resistência e conforto.

CORES DISPONÍVEIS



PRETA AZUL MARINHO

EMBALAGEM INDIVIDUAL



EMBALAGEM EM CAIXA



EMBALAGEM

- Embaladas unitariamente em plástico transparente de boa qualidade.
- Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado.
- Caixas grampeadas na lateral.

DETALHES



Fios "anti-bolinhas"

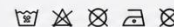


Cano médio em lã

ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 00.000.000/0001-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO: 100% LÃ
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024

INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO



TAMANHO

G

12.42. Luvas para motociclista - utilizada pelos agentes da SC, GCM e SCT durante o desempenho de suas funções e atribuições, com emprego de motocicletas. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

LUVAS PARA MOTOCICLISTA

Luva para motociclista, confeccionada na cor preta, cano médio, impermeável e Dry Tech composto em Neoprene, material principal couro, antiderrapante, com proteção e função touchscreen no polegar.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

- Confeccionada na cor preta.
- Cano médio.
- Impermeável e Dry Tech composto em Neoprene.
- Material principal: couro.
- Antiderrapante.
- Com proteções nas áreas de impacto.
- Função touchscreen no polegar e ponta do dedo indicador.

COMPOSIÇÃO

- Material principal: Couro
- Forro interno: Dry Tech (Neoprene)
- Proteções: TPU / EVA
- Palma: Reforço antiderrapante
- Fechamento: Ajuste em velcro
- Cor: Preta



TECNOLOGIAS



CARACTERÍSTICAS



PROTEÇÃO

Proteções rígidas nas articulações para maior segurança.



ANTIDERRAPANTE

Reforço antiderrapante na palma para melhor aderência e controle.



TOUCHSCREEN

Função touchscreen no polegar e ponta do dedo indicador.



IMPERMEÁVEL

Tecnologia impermeável que mantém as mãos secas em condições climáticas adversas.

EMBALAGEM INDIVIDUAL



Embaladas unitariamente em plástico transparente de boa qualidade.

EMBALAGEM EM CAIXA



Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado.

CAIXA FECHADA



Caixas grampeadas na lateral.

ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 00.000.000/0001-00
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO:
COURO / NEOPRENE / TPU / EVA
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024

INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO



TAMANHO

G

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Tipo: Luva para motociclista
- Cor: Preta
- Cano: Médio
- Impermeável: Sim
- Tecnologia: Dry Tech (Neoprene)
- Material principal: Couro
- Antiderrapante: Sim
- Proteções: Sim
- Touchscreen: Polegar e dedo indicador
- Fechamento: Ajuste em velcro
- Uso indicado: Motociclismo urbano e rodoviário



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.43. Placa de Identificação – tipo Patch- utilizado pelos agentes da SC, GCM e SCT, no uniforme, durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

PLACA DE IDENTIFICAÇÃO – PATCH

Placa de identificação emborrachada do tipo PATCH, na cor preta e dizeres em material refletivo, com velcro da mesma cor do tecido, costura reforçada para inserção em colete tático e ou balístico.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

- Placa emborrachada do tipo PATCH.
- Cor: Preta com dizeres em material refletivo.
- Sistema de fixação: Velcro macho na parte traseira (mesma cor do tecido).
- Costura reforçada em todo o perímetro.
- Desenvolvida para aplicação em coletes táticos e ou balísticos.
- Tamanho padrão para costas.
- Utilizada pela: GCM, Departamento de Trânsito, Secretaria de Segurança Pública, Corregedoria GCM e Ouvidoria GCM.

MODELOS DISPONÍVEIS

GCM

DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

CORREGEDORIA GCM

OUVIDORIA GCM

VERSO (VELCRO MACHO)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Material	PVC emborrachado de alta resistência
Cor da Placa	Preta
Cor dos Dizeres	Refletivo (cinza/prata)
Sistema de Fixação	Velcro macho (preto)
Costura	Reforçada em todo o perímetro
Aplicação	Colete tático e ou balístico
Tamanho	Padrão para costas (25,0 cm x 10,0 cm)
Uso	GCM, Departamento de Trânsito, Secretaria de Segurança Pública, Corregedoria GCM e Ouvidoria GCM

APLICAÇÃO

GCM

DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

CORREGEDORIA GCM

OUVIDORIA GCM

DIMENSÕES

25,0 cm

10,0 cm

GUARDA CIVIL MUNICIPAL

Espessura: 3 mm (aprox.)

DETALHES

Costura reforçada em todo o perímetro

Bordas elevadas para maior durabilidade

Velcro macho de alta aderência

EMBALAGEM

EMBALAGEM INDIVIDUAL
Embalada individualmente em plástico transparente de boa qualidade.

EMBALAGEM EM CAIXA
Acondicionadas em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.

Obs.: Produto desenvolvido para identificação visual rápida, com alta durabilidade e resistência às condições de uso operacional.



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.44. Insígnia de ombro - utilizado pelos agentes da GCM no uniforme, durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

GUARDA CIVIL MUNICIPAL

INSÍGNIA DE OMBRO

USO EXCLUSIVO DA GUARDA CIVIL MUNICIPAL – PROPRIEDADE DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

- Confeccionada em tecido Rip Stop azul marinho noite.
- Insígnia bordada em amarelo ouro.
- Acabamento com costura reforçada em todo o perímetro.
- Possui casa para botão na parte superior, para fixação na dragona do uniforme.
- Utilizada nos ombros do uniforme da GCM para indicar o posto ou graduação.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Material	Rip Stop
Cor do Tecido	Azul marinho noite
Cor do Bordado	Amarelo ouro
Casa para Botão	Horizontal, reforçada
Formato	Retangular com ponta chanfrada
Dimensões	12,5 cm (altura) x 5,0 cm (largura)
Uso	Guarda Civil Municipal (GCM)

FRENTE

VERSO

MODELOS DE POSTOS / GRADUAÇÕES

COMANDANTE GCM (5 DIVISAS)	SUBCOMANDANTE GCM (4 DIVISAS)	INSPECTOR GCM CHEFE DE DIVISÃO (3 DIVISAS)	INSPECTOR GCM (2 DIVISAS)	INSPECTOR OPERACIONAL (1 DIVISA)

DETALHES

Bordado de alta definição em amarelo ouro

Casa para botão reforçada

Costura reforçada em todo o perímetro

DIMENSÕES

APLICAÇÃO

ATENÇÃO: Esta insígnia possui casa para botão e deve ser fixada exclusivamente na dragona do uniforme.

USO EXCLUSIVO DA GUARDA CIVIL MUNICIPAL – PROPRIEDADE DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL
Seu uso não autorizado configura o crime de responsabilidade legais.

12.45. Porta Carregador para munição de arma de fogo - utilizado pelos agentes da GCM durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

PORTA CARREGADOR DUPLO - USO OPERACIONAL

Acessório utilizado pela Guarda Civil Municipal (GCM) para transporte de munição de arma de porte padrão operacional. Confeccionado em polímero de alta resistência ou Cordura 1000D/500D resinada, oferecendo hidro repelência, resistência mecânica e alta durabilidade.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	MODELOS DISPONÍVEIS	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS																		
- Porta carregador duplo para munição de arma de porte padrão operacional. - Compatível com carregadores bifilares de pistolas semiautomáticas de porte funcional padrão institucional. - Modelos disponíveis em posição vertical ou horizontal. - Abas de retenção com fechamento por botão de pressão em latão (com capa protetora) ou velcro de alta aderência. - Sistema de passadores de cinto para fixação segura ao cinto operacional. - Projetado para impedir a queda do carregador durante movimentos bruscos. - Cor preta e acabamento reforçado para uso diário e ostensivo.	VERTICAL  Modelo vertical com abas de retenção por botão de pressão ou velcro. HORIZONTAL  Modelo horizontal com abas de retenção por botão de pressão ou velcro.	<table border="1"> <tr> <td>Material</td> <td>Polímero de alta resistência ou Cordura 1000D/500D resinada</td> </tr> <tr> <td>Cor</td> <td>Preta</td> </tr> <tr> <td>Modelo</td> <td>Duplo vertical ou duplo horizontal</td> </tr> <tr> <td>Fechamento</td> <td>Botão de pressão em latão (com capa protetora) ou velcro de alta aderência</td> </tr> <tr> <td>Passadores de Cinto</td> <td>Compatível com cintos de até 5,5 cm de largura</td> </tr> <tr> <td>Compatibilidade</td> <td>Carregadores bifilares de pistolas semiautomáticas de porte funcional padrão institucional</td> </tr> <tr> <td>Dimensões (aprox.)</td> <td>Vertical: 12,5 cm (A) x 7,5 cm (L) x 4 cm (P) Horizontal: 15,5 cm (L) x 9 cm (A) x 4 cm (P)</td> </tr> <tr> <td>Peso (aprox.)</td> <td>Vertical: 140 g Horizontal: 140 g</td> </tr> <tr> <td>Aplicação</td> <td>Uso operacional pela Guarda Civil Municipal</td> </tr> </table>	Material	Polímero de alta resistência ou Cordura 1000D/500D resinada	Cor	Preta	Modelo	Duplo vertical ou duplo horizontal	Fechamento	Botão de pressão em latão (com capa protetora) ou velcro de alta aderência	Passadores de Cinto	Compatível com cintos de até 5,5 cm de largura	Compatibilidade	Carregadores bifilares de pistolas semiautomáticas de porte funcional padrão institucional	Dimensões (aprox.)	Vertical: 12,5 cm (A) x 7,5 cm (L) x 4 cm (P) Horizontal: 15,5 cm (L) x 9 cm (A) x 4 cm (P)	Peso (aprox.)	Vertical: 140 g Horizontal: 140 g	Aplicação	Uso operacional pela Guarda Civil Municipal
Material	Polímero de alta resistência ou Cordura 1000D/500D resinada																			
Cor	Preta																			
Modelo	Duplo vertical ou duplo horizontal																			
Fechamento	Botão de pressão em latão (com capa protetora) ou velcro de alta aderência																			
Passadores de Cinto	Compatível com cintos de até 5,5 cm de largura																			
Compatibilidade	Carregadores bifilares de pistolas semiautomáticas de porte funcional padrão institucional																			
Dimensões (aprox.)	Vertical: 12,5 cm (A) x 7,5 cm (L) x 4 cm (P) Horizontal: 15,5 cm (L) x 9 cm (A) x 4 cm (P)																			
Peso (aprox.)	Vertical: 140 g Horizontal: 140 g																			
Aplicação	Uso operacional pela Guarda Civil Municipal																			
OPÇÕES DE FECHAMENTO  Botão de pressão em latão com capa protetora  Fechamento em velcro de alta aderência	APLICAÇÃO  Modelo vertical fixado no cinto operacional da GCM.  Modelo horizontal fixado no cinto operacional da GCM.	COMPATIBILIDADE Compatível com carregadores bifilares de pistolas semiautomáticas de porte funcional padrão institucional.  																		
DIMENSÕES (APROX.) VERTICAL  12,5 cm (altura), 7,5 cm (largura), 4 cm (profundidade) HORIZONTAL  15,5 cm (largura), 9 cm (altura), 4 cm (profundidade)	DETALHES  Costuras reforçadas em áreas críticas  Botão de pressão em latão com capa protetora  Passadores de cinto reforçados	EMBALAGEM - EMBALAGEM INDIVIDUAL  Embalado individualmente em plástico transparente de boa qualidade. EMBALAGEM EM CAIXA  Acondicionados em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.																		

HIDRO REPELENTE

ALTA RESISTÊNCIA

COSTURAS REFORÇADAS

FIXAÇÃO SEGURA

SAQUE RÁPIDO

USO OPERACIONAL - GCM

12.46. Suporte para Câmera Corporal - utilizado pelos agentes da GCM e SCT durante o desempenho de suas funções e atribuições, com emprego de câmera corporal. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.



SUPOORTE PARA CÂMERA CORPORAL

Equipamento tático projetado e produzido em material PLA (polímero de impressão 3D) rígido para fixar câmeras de vídeo no uniforme, colete ou mochila de agentes de segurança, garantindo estabilidade, segurança e acesso rápido ao dispositivo.

CARACTERÍSTICAS

- ESTABILIDADE E SEGURANÇA**
Fitas de ajuste e elásticos de alta pressão para eliminar vibrações e impedir que a câmera caia durante movimentos bruscos.
- ACESSO RÁPIDO**
Design aberto que permite o acionamento dos botões e visualização dos indicadores sem remover a câmera do suporte.
- MATERIAL RESISTENTE**
Confeccionado em PLA (polímero de impressão 3D) rígido de alta resistência e durabilidade.
- ANTIVIBRAÇÃO**
Elásticos de alta pressão que reduzem impactos e vibrações, mantendo a imagem estável.
- VERSATILIDADE**
Compatível com diversos modelos de câmeras corporais do mercado.
- LEVE E FUNCIONAL**
Leve, compacto e discreto, não atrapalha os movimentos e o uso do equipamento.

VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL



VISTA TRASEIRA



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Material:	PLA (Polímero de Impressão 3D) Rígido
Cor:	Preto
Método de Fabricação:	Impressão 3D de alta precisão
Fixação:	Fitas de ajuste com velcro e elásticos de alta pressão
Compatibilidade:	Compatível com a maioria dos modelos de câmeras corporais do mercado
Dimensões (A x L x P):	Aprox. 10,5 cm x 6,5 cm x 2,8 cm
Peso:	Aprox. 45 g
Temperatura de Uso:	-10°C a 60°C
Resistência:	Alta resistência a impactos e tração
Aplicação:	Fixação de câmeras de vídeo em uniformes, coletes táticos e mochilas

DESTAQUES DO DESIGN



- Abertura para lente e sensores
- Elásticos de alta pressão para maior fixação e estabilidade
- Estrutura rígida em PLA para proteção e durabilidade
- Abertura inferior para ventilação e drenagem

COMPATIBILIDADE

Compatível com diversos modelos de câmeras corporais.



ACESSO FUNCIONAL



Permite acesso aos botões laterais, porta USB e indicadores sem necessidade de remoção da câmera.

INSTALAÇÃO



1. Passe as fitas de velcro no sistema MOLLE do colete, mochila ou cinto.



2. Ajuste a posição do suporte na altura desejada.



3. Pressione as fitas de velcro para fixação firme e segura.

APLICAÇÕES



Em coletes táticos



Em mochilas



Em uniformes

ITENS INCLUSOS



- 1x Suporte para câmera corporal
- 2x Fitas de velcro ajustáveis
- 2x Elásticos de alta pressão

 IMPRESSÃO 3D DE ALTA PRECISÃO

 MATERIAL PLA RÍGIDO E RESISTENTE

 FIXAÇÃO SEGURA E ESTÁVEL

 ANTIVIBRAÇÃO E ANTI-IMPACTO

 LEVE, COMPACTO E DISCRETO

 IDEAL PARA USO PROFISSIONAL



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.47. Tarjeta - utilizada pelos agentes da SC, GCM, SCT, SCD e Bombeiros Cívis no uniforme, durante o desempenho de suas funções e atribuições. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil e Posto do Corpo de Bombeiros de Campos do Jordão.

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA
GUARDA CIVIL MUNICIPAL | DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO | DEFESA CIVIL | BOMBEIROS CÍVIS

TARJETA – NOME DE ESCALA E TIPO SANGÜÍNEO
Confeccionada em tecido Rip Stop, bordada com nome de escala e tipo sanguíneo, com sistema de velcro para fácil remoção de uniformes, mochilas e camisas, utilizando padrões nacionais.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

- Tarjeta bordada com nome de escala e tipo sanguíneo.
- Confeccionada em tecido Rip Stop de alta resistência.
- Bordado de alta definição e durabilidade.
- Fixação por sistema de velcro (macho e fêmea).
- Fácil remoção para uso em uniformes, mochilas, coletes e camisas.
- Cores conforme o órgão de atuação.
- Padrões de bordado conforme padrões nacionais.
- Acabamento reforçado nas bordas para maior durabilidade.

CORES POR ÓRGÃO

AZUL MARINHO (Guarda Civil Municipal e Defesa Civil)	PRETO (Departamento de Trânsito e Secretaria de Segurança Pública)	CINZA (Bombeiros Cívis)
NOME DE ESCALA O+	NOME DE ESCALA B+	NOME DE ESCALA O+
NOME DE ESCALA A-	NOME DE ESCALA AB-	NOME DE ESCALA A-

SISTEMA DE VELCRO

FRENTE (BORDADO)	VERSO (VELCRO MACHO)
NOME DE ESCALA O+	

Compatível com velcro fêmea aplicado em uniformes, mochilas, coletes e camisas.

PADRÕES DE BORDADO
PADRÃO NACIONAL
NOME DE ESCALA O+
Padrão nacional conforme especificações.

APLICAÇÕES

Em uniformes	Em mochilas	Em camisas
--------------	-------------	------------

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Material:	Tecido Rip Stop
Composição:	70% Poliéster / 30% Algodão
Cores:	Azul marinho, Preto ou Cinza
Bordado:	Linha de poliéster de alta tenacidade
Fixação:	Sistema de velcro (macho na tarjeta e fêmea no uniforme)
Dimensões:	12,5 cm (L) x 2,5 cm (A) ± 0,2 cm
Personalização:	Nome de escala e tipo sanguíneo (ex: A+, O-, B+, AB-)
Durabilidade:	Alta resistência à tração, lavagem e exposição ao uso operacional
Aplicação:	Uso profissional por órgãos de segurança pública e emergência

DIMENSÕES
NOME DE ESCALA O+
12,5 cm x 2,5 cm
GRUPOS SANGÜÍNEOS DISPONÍVEIS
A+ A- B+ B- AB+ AB- O+ O-

EMBALAGEM

EMBALAGEM INDIVIDUAL NOME DE ESCALA O+ Embalado individualmente em plástico transparente de boa qualidade.	EMBALAGEM EM CAIXA Acondicionados em caixas retangulares de papelão ondulado, grampeadas na lateral.
---	--

TECIDO RIP STOP DE ALTA RESISTÊNCIA

BORDADO DE ALTA DEFINIÇÃO

RESISTENTE E DURÁVEL

FIXAÇÃO SEGURA COM VELCRO

PADRÃO NACIONAL DE BORDADO

USO PROFISSIONAL E OPERACIONAL

12.48. Tênis - utilizada pelos agentes da SC, GCM, SCT, SCD e Bombeiros Civis durante o desempenho de suas funções e atribuições, especialmente durante exercício físico. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA
GUARDA CIVIL MUNICIPAL
DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO
DEFESA CIVIL
BOMBEIROS CIVIS

TÊNIS PARA ATIVIDADE FÍSICA PRETO

Confeccionado para atividade física, em material na cor preta, completamente respirável, toque macio e confortável e grande resistência à abrasão, fechamento em atacador, passadores em ilhós, palmilha de montagem em material sintético e de limpeza, solado antiderrapante.

CARACTERÍSTICAS

- MATERIAL RESPIRÁVEL**
Cabedal em tecido de trama aberta que promove ventilação interna e mantém os pés secos e arejados.
- TOQUE MACIO E CONFORTÁVEL**
Materiais leves e flexíveis que proporcionam máximo conforto no uso prolongado.
- ALTA RESISTÊNCIA**
Materiais de alta qualidade com grande resistência à abrasão e ao desgaste.
- FECHAMENTO EM ATACADOR**
Ajuste firme e seguro com atacador e passadores em ilhós de metal para maior durabilidade.
- PALMILHA DE MONTAGEM E DE LIMPEZA**
Palmilha em material sintético, anatômica, confortável e fácil de limpar.
- SOLADO ANTIDERRAPANTE**
Solado em borracha com desenho especial para máxima aderência e segurança em diferentes tipos de superfície.

DETALHES






Tecido respirável e de alta resistência Atacador e ilhós reforçados Palmilha interna confortável e removível Solado antiderrapante com alta aderência

VISTAS





LATERAL EXTERNA LATERAL INTERNA SOLADO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Cabedal:	Tecido respirável de alta resistência
Forro Interno:	Tecido respirável com espuma macia
Fechamento:	Atacador com passadores em ilhós de metal
Palmilha:	Palmilha de montagem em EVA e palmilha de limpeza em material sintético
Solado:	Borracha antiderrapante de alta durabilidade
Cor:	Preto
Numeração:	34 ao 46
Indicação:	Atividades físicas e uso operacional
Peso Médio:	Aproximadamente 700g o par (nº 40)

IDEAL PARA

TREINAMENTOS
 ACADEMIAS
 ATIVIDADES OPERACIONAIS
 CAMINHADAS E CORRIDAS
 USO DIÁRIO

EMBALAGEM

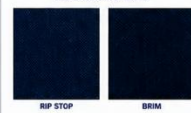



Caixa individual Embalado em saco plástico

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.49. Vestimenta de proteção - utilizada pelos agentes da GCM, SCT, SCD e Bombeiros Civis durante o desempenho de suas funções e atribuições, especialmente durante atividades operacionais e que exijam vestimenta mais robusta. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA		GUARDA CIVIL MUNICIPAL		DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO		DEFESA CIVIL	
DESENHO TÉCNICO VESTIMENTA DE PROTEÇÃO – MACACÃO OPERACIONAL VESTIMENTA DE PROTEÇÃO – projetada para atividades técnicas e serviços gerais, estilo macacão de mecânico/operacional, de manga longa, facilitando a mobilidade e proteção do corpo contra sujeira e agentes externos. Confeccionada em tecido resistente, em Rip Stop ou Brim para maior durabilidade e resistência a rasgos, com faixas refletivas nas mangas, pernas e corpo e nas costuras. Possui velcro para tarjeta. Nos braços (manga direita), bandeira do município (manga esquerda) e inscrições refletivas (costas), as estampas serigráficas deverão ser de boa qualidade. Utilizado pela GCM, Departamento de Trânsito e Defesa Civil.							
MODELO 1 – GUARDA CIVIL MUNICIPAL (GCM) – COR: AZUL MARINHO  FRENTE COSTAS LATERAL DIREITA LATERAL ESQUERDA		MODELO 2 – DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO – COR: PRETO  FRENTE COSTAS LATERAL DIREITA LATERAL ESQUERDA		MODELO 3 – DEFESA CIVIL – COR: PRETO  FRENTE COSTAS LATERAL DIREITA LATERAL ESQUERDA		CARACTERÍSTICAS GERAIS - Macacão de manga longa com fechamento frontal por zíper reforçado e coberto por pala com velcro. - Gola alta tipo padre. - Cintura com elástico nas costas para melhor ajuste. - Punhos ajustáveis com velcro. - Costuras reforçadas com linha de poliéster. - Velcro para tarjeta no tórax (lado direito). - Bolsos superiores com lapela e velcro. - Bolsos frontais inferiores tipo faca. - Bolsos laterais nas pernas com lapela e velcro. - Faixas refletivas de 50 mm nas mangas, pernas e corpo e nas costuras.	
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS - Modelo: Macacão operacional de manga longa - Tecidos: Rip Stop ou Brim - Composição: 70% Poliéster / 30% Algodão (sugestão) - Cores: - Modelo 1 (GCM): Azul Marinho - Modelo 2 (Trânsito): Preto com faixas amarelas - Modelo 3 (Defesa Civil): Preto - Faixas refletivas: 50 mm (prata ou amarelo) - Fechamento frontal: Zíper reforçado (coberto por pala) - Bolsos: 2 superiores com lapela + 2 laterais + 2 traseiros + 2 nas pernas - Ajuste na cintura: Elástico nas costas - Velcro: 50 mm x 100 mm (para tarjeta) - Costuras: Reforçadas com linha de poliéster		DETALHES DAS FAIXAS REFLETIVAS  - Faixa horizontal no tórax - Faixa horizontal nas costas - Faixa nas mangas - Faixa lateral nas pernas - Faixa na barra das pernas		TECIDO RESISTENTE  RIP STOP BRIM		ETIQUETA INTERNA RAZÃO SOCIAL CNPJ: 00.000.000/0000-00 PAÍS DE ORIGEM: BRASIL COMPOSIÇÃO: 70% POLIÉSTER 30% ALGODÃO ANO DE FABRICAÇÃO: 2025 INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO: TAMANHO: G	
EMBALAGEM  EMBALAGEM UNITÁRIA CAIXA DE PAPELÃO ONDULADO VESTIMENTA DE PROTEÇÃO MACACÃO OPERACIONAL		USO INDICADO - Guarda Civil Municipal (GCM) - Departamento de Trânsito - Defesa Civil		OBSERVAÇÕES GERAIS - Estampas serigráficas de alta qualidade - Costuras reforçadas com viés reflexivo - Alta durabilidade e resistência a rasgos - Conforto, mobilidade e proteção - Produto conforme normas de segurança - Cores e medidas sujeitas à padronização da instituição solicitante			

NOTA: As cores apresentadas são ilustrativas e podem variar conforme o lote de tecido. Medidas em centímetros. Desenvolvido conforme necessidades operacionais e normas de segurança vigentes.

PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

12.50. Vestimenta de proteção - utilizada pelos agentes do SCD durante o desempenho de suas funções e atribuições, especialmente durante atividades operacionais e que envolvam corpos d'água. Os modelos e os tamanhos a serem adquiridos devem atender orientação da Secretaria de Segurança Pública e Defesa Civil.

VESTIMENTA PARA OPERAÇÕES ESPECIAIS

DEPARTAMENTO DE DEFESA CIVIL

Projetada para atividades que envolvam corpos d'água, estilo macacão de mecânico/operacional, de manga longa, facilitando a mobilidade e proteção do corpo contra sujeira e agentes externos. Confeccionada em tecido impermeável e emborrachado, com faixas refletivas nas mangas, pernas e corpo.


IMPERMEÁVEL
Resistente à água


PROTEÇÃO TOTAL
Contra agentes externos


FAIXAS REFLETIVAS
Alta visibilidade


MOBILIDADE
Design anatômico


ALTA RESISTÊNCIA
Tecido emborrachado


LEVE E CONFORTÁVEL
Ideal para uso prolongado

1. VISTAS DO PRODUTO



2. DETALHES DO PRODUTO


FECHAMENTO FRONTAL
COM ZIPER E ABA COM VELCRO


FAIXAS REFLETIVAS NA
CIRCUNFERÊNCIA DO CORPO


BRASÃO PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL
NA MANGA DIREITA


DOIS BOLSOS FRONTAIS
COM ABA E VELCRO


MANGAS LONGAS COM
PUNHO ELÁSTICO


CÓS ELÁSTICO TRASEIRO
PARA MELHOR AJUSTE


FAIXAS REFLETIVAS
NAS PERNAS


COSTURAS SELADAS
TERMO ELETRÔNICAS


ZIPER NAS PERNAS PARA
FACILITAR O VESTIR

3. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Macacão operacional de manga longa, estilo mecânico, confeccionado em tecido impermeável e emborrachado, desenvolvido para operações especiais que envolvam corpos d'água.

Oferece proteção total contra umidade, vento, lama e agentes externos, garantindo segurança, conforto e liberdade de movimentos.

Possui faixas refletivas de alta visibilidade nas mangas, pernas e corpo, bolsos frontais com aba e velcro, fechamento frontal com zíper e aba protetora com velcro, punhos elásticos, cós elástico traseiro e zíper nas pernas para facilitar o vestir.

Ideal para equipes de resgate, salvamento e operações em ambientes adversos.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Material:** Tecido impermeável emborrachado
- Composição:** 100% Poliéster com revestimento em PVC
- Impermeabilidade:** Alta resistência à água e ao vento
- Fechamento:** Zíper frontal com aba e velcro
- Bolsos:** 2 bolsos frontais com aba e velcro
- Mangas:** Longas com punho elástico
- Cós:** Elástico traseiro para melhor ajuste
- Calças:** Zíper nas pernas para facilitar o vestir
- Faixas Refletivas:** Microprismáticas de alta visibilidade
- Cores Disponíveis:** Azul Marinho com detalhes em laranja e faixas refletivas
- Tamanhos:** P, M, G, GG, XG, XGG
- Indicação de Uso:** Operações de defesa civil, resgate em enchentes, salvamentos aquáticos e atividades em ambientes adversos

5. TABELA DE MEDIDAS (cm)

TAMANHO	ALTURA	TÓRAX	CINTURA	COMP. MANGA	COMP. CALÇA
P	160-168	84-92	72-80	60	102
M	168-174	92-100	80-88	61	105
G	174-180	100-108	88-96	62	108
GG	180-186	108-116	96-104	63	111
XG	186-192	116-124	104-112	64	114
XGG	192-198	124-132	112-120	65	117

* Medidas aproximadas. Podem variar conforme o fabricante.

6. APLICAÇÕES

- Operações de Defesa Civil
- Resgate em enchentes e inundações
- Salvamento aquático
- Busca e salvamento
- Atividades em ambientes adversos
- Proteção contra vento e chuva

7. ETIQUETA

RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ: 09.008.200/0009-40
PAÍS DE ORIGEM: BRASIL
COMPOSIÇÃO: 100% POLIÉSTER
COM REVESTIMENTO EM PVC
ANO DE FABRICAÇÃO: 2024
INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO:

 TAMANHO
M

8. INSTRUÇÕES DE CONSERVAÇÃO

- Lavar à mão com sabão neutro
- Não utilizar alvejante
- Não secar em máquina
- Secar à sombra
- Não passar ferro
- Não guardar molhado

9. EMBALAGEM E ACONDICIONAMENTO


EMBALAGEM UNITÁRIA
Embalagem individual em plástico transparente de boa qualidade.


ACONDICIONAMENTO
VESTIMENTA PARA OPERAÇÕES ESPECIAIS
DEPARTAMENTO DE DEFESA CIVIL
QUANTIDADE: 10 UNIDADES
PESO BRUTO: 15,0 kg
DIMENSÕES: 50x40x30 cm
Caixa de papelão ondulado grampeada na lateral.


CAIXA FECHADA

10. USO EM OPERAÇÕES




IMPERMEÁVEL E RESISTENTE


PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA E VENTO


FAIXAS REFLETIVAS DE ALTA VISIBILIDADE


COSTURAS SELADAS DE ALTA PERFORMANCE


LEVE E COMPACTO FÁCIL DE TRANSPORTAR


CONFORTO E LIBERDADE DE MOVIMENTOS



PREFEITURA DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE CAMPOS DO JORDÃO

SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA CIVIL

13. EQUIPE TÉCNICA

Para fins desse Estudo Técnico Preliminar – ETP, as dúvidas poderão ser sanadas pelo Secretário Municipal de Segurança Pública de Campos do Jordão – SP ou a quem ele delegar. São integrantes da equipe técnica o Subsecretário de Mobilidade Urbana, a Corregedora GCM, o Subcomandante GCM e os Diretores do Departamento de Trânsito e do Departamento de Defesa Civil.

Campos do Jordão, julho de 2026.

José Márcio Nogueira
Secretário Municipal de Segurança e Defesa Civil
Campos do Jordão - SP