



MAPA DE COTAÇÃO

Material			Menor valor				MUNICIPIO DE CARAGUATATUBA		CITEROL - COMERCIO E INDUSTRIA DE TECIDOS E ROUPAS S/A			
Item	Descrição	UN	Quantidade	Valor unitário	Valor total	Último praticado	Valor unitário	Valor total	Valor unitário	Valor total	Valor unitário	Valor total
1	GANDOLA Especificação: Gandola Manga Longa: confeccionada nos tecidos especificados nas tabelas 2 e 4; Frente e Costas: Frente e Costas com mangas, gola e palas em tecido plano e corpo em malha; Frente com abertura fechada por zíper de trava em vislon, cor preto, que termina na extremidade inferior da gola. Corpo com recortes laterais ergonômicos entre a frente e as costas, que se estendem da extremidade inferior da peça até a manga, indo até um pouco além das axilas em aproximadamente 18 cm, a fim de proporcionar mais conforto ao usuário. Costas com recorte sendo sua pala nivelada com a pala frontal. Gola: alta (tipo padre) em tecido plano medindo 6,0 cm de largura no meio e nas extremidades da gola. Fechamento por velcro na cor preta (5,0 cm x 5,0 cm) fixados nas pontas sendo o velcro macho na face externa da extremidade direita e o velcro fêmea na face interna da extremidade esquerda. Toda a parte interior da gola será forrada com a mesma malha dos corpo da camisa proporcionando mais conforto ao usuário. Abertura da frente fechada por zíper de vislon com trava, na cor preto. Com início logo após o recorte da pala dianteiro até final na parte inferior da gola. Mangas: tipo raglã em tecido plano. Punhos ajustados por ilhetas em tecido duplo presa na costura de união das extremidades do punho. Ilheta medindo 9,0 cm de comprimento e 5,0 cm de largura, com quina superior (do lado da abertura do punho) chanfrada. Fecho de contato (velcro) tipo macho (lado áspero) fixado na face interna da ilheta, medindo 5,0 cm de largura por 5,0 cm de comprimento. No punho, é fixada a tira de fecho de contato (velcro) tipo fêmea (lado macio). Essa tira terá comprimento variável entre 18 e 20 cm de comprimento por 5 cm de largura e será fixada na parte da frente do punho, a 1,0 cm de distância da costura de fechamento da manga. Punhos das mangas: com bainha virado duas vezes para dentro medindo 5,0 cm de largura. Reforço do cotovelo (na manga): no mesmo tecido sobreposto à manga, em formato hexagonal medindo 22 cm comprimento por 14 cm de largura (na altura dos bicos laterais). Tendo sua base superior (voltada para ombro) 8,5 cm de largura e a base inferior (voltada para o punho) 10,5 cm de largura. Com duas pence de 5,5 cm de comprimento partindo da extremidade de cada bico lateral ao centro do reforço. Reforço posicionado sobre a manga a uma distância aproximada de 12, 5 cm da bainha do punho, podendo essa distância variar de acordo com o tamanho de cada peça. Bolsos (na manga): Dois bolsos embutidos fechados por zíper de vislon preto com trava de 15 cm, que fecha em direção ao ombro. Os bolsos são aplicadas na parte frontal da manga a uma distância de aproximadamente 12 cm na costura da manga raglã. Em relação à costura de junção das mangas, a extremidade final do zíper ficará a uma distância de aproximadamente 6,5 cm e a base 4,5 cm. O forro interno dos bolsos serão do mesmo tecido plano da peça, medindo 19,5 cm de comprimento e 16 cm de largura. Recortes laterais e palas: Frente e Costas com recortes laterais em malha, que se prolonga da bainha da peça até um pouco além das axilas, aproximadamente 18 cm. Este recorte tem comprimento variável e diferentes larguras ao longo de sua extensão, começando na barra com aproximadamente 11,5 cm e finalizando com aproximadamente 8cm de largura após as axilas. Frente e Costas com recorte na linha	UN	44,0000	260,0000	11.440,00	0,0000	262,0300	11.529,32	260,0000	11.440,00	---	---



MAPA DE COTAÇÃO

Material			Menor valor				MUNICIPIO DE CARAGUATATUBA		CITEROL - COMERCIO E INDUSTRIA DE TECIDOS E ROUPAS S/A			
	das axilas, sendo suas palas dianteira e traseira confeccionadas em tecido plano. Na pala dianteira haverá 1 velcro fêmea medindo 12,0 cm de comprimento por 2,0 cm de altura, aplicado no peito direito, distando 0,5 cm acima da costura do recorte da pala e a 5,0 cm do zíper. Emblemas e logotipo: os emblemas serão produzidos em material tipo PATCH, aplicados nas mangas através de costura: Bandeira do Município de Caraguatatuba: aplicado na manga esquerda de quem veste a uma distancia de aproximadamente 20 cm da gola, medindo 7,0 cm de comprimento por 5,0 cm de altura; Brasão da Guarda Municipal de Caraguatatuba: Aplicado na manga direita de quem veste a uma distancia de aproximadamente 20 cm da gola, medindo 7,0 cm de comprimento por 5,0 cm de altura; Brasão da GCM: Aplicado no peito esquerdo alinhado com o velcro da tarjeta. Bainha da barra: medindo 2,5 cm de largura. Pespontada com costura dupla. Etiqueta de conservação da peça: Etiqueta de identificação e conservação inserida internamente nas costas abaixo do degolo.											
2	CALÇA. Especificação: Calça Tática: Cós reto medindo 4,5 cm de largura com túnel sobreposto de mesmo tecido da calça e transpassado nas laterais do dianteiro, com elástico na cor preta medindo 3,0 cm de largura. O transpasse do cós está localizado na direção da abertura dos bolsos dianteiros frontais e se estande até o passante do traseiro. Cós com dois passadores fixados no dianteiro, medindo 3,0 cm de largura e 6,5 cm de comprimento total e preso à calça com costura reta a 6,0 cm do seu comprimento e com moscas de segurança aplicadas nos cantos superiores e nas costuras de fixação. Traseiro com três passadores similares aos dianteiros, sendo um preso no centro do cós traseiro e os outros dois fixados nas laterais. Cós com abotoamento transpassado. Pontas do cós (lado direito e esquerdo do usuário) com caseado para abotoamento feito por um botão de massa preto, medindo 1,8 cm de diâmetro. O cós será abotoado por dois botões. Braguilha e pertingal: Braguilha medindo 4,2 cm de largura e comprimento variável de acordo com o tamanho da peça, fechado com zíper de Vilson preto com trava e cadaço na cor preta. Pertingal com comprimento e largura variável de acordo com o tamanho da peça. Reforço do entre pernas: Reforço dianteiro no mesmo tecido em formato retangular com inicio na costura do gancho (6,5cm de largura) e comprimento até o a costura do reforço de joelhos (finalizando com 5 cm de largura). Reforço traseiro no mesmo tecido com inicio na costura do gancho (5,0 cm de largura) finalizando em zero à 6 cm da costura do reforço dos joelhos (na área entre gancho e entre pernas). Reforços pregados e pespontados com duas costuras. Bolsos dianteiros: Dianteiro com 3 (três) bolsos. Dois bolsos na lateral com formato de “trapézio retângulo”, com duplo pesponto e moscas aplicadas nas aberturas inferiores e superiores dos mesmos. Abertura superior dos bolsos com 4,0 cm de largura e abertura inferior com 6,0 cm. Os bolsos terão 19 cm de comprimento na costura lateral e 15,5 cm na outra lateral. Espelho interno no mesmo tecido da calça com largura mínima de 11cm. Logo abaixo dos bolsos haverá um reforço do mesmo tecido que se estende até a portinhola do bolso lateral da perna, possuindo sua base inferior o comprimento de 6 a 8,5cm de comprimento de acordo com cada tamanho. Um bolso embutido aplicado no dianteiro direito de quem veste, com abertura	UN	44,0000	315,0000	13.860,00	0,0000	326,1500	14.350,60	315,0000	13.860,00	---	---



MAPA DE COTAÇÃO

Material			Menor valor			MUNICIPIO DE CARAGUATATUBA		CITEROL - COMERCIO E INDUSTRIA DE TECIDOS E ROUPAS S/A			
	de 2,5 cm, vivo de 2,0 cm e largura de 10,5 cm. Bolso com 1 (um) pesponto, localizado a aproximadamente 12 cm da base inferior do cós e a 4,0 cm do bolso lateral. Forro dos bolsos em Tela (ou tafetá) 65% algodão e 35% poliéster na cor preta. Forro com abertura superior (devido ao transpasse do cós) e acabamento de viés rebatido. Bolsos laterais (pernas): Dois bolsos chapados fechados por portinholas, com inclinação de 15° para dentro. Bolsos e portinholas com cantos inferiores (voltadas para dentro) chanfrados. Os demais cantos (inferior e superiores) retos. Bolsos medindo 17,0 cm de largura e alturas (sem portinhola) com: 16,0 cm na lateral voltada para o traseiro, 17 cm no centro e 13 cm nas laterais voltadas para frente. A base inferior terá 13,5 cm de largura e cantos chanfrados com 5 cm. Portinholas aplicadas a 0,5cm acima dos bolsos sendo seu comprimento de acordo com as medidas do bolso e altura de: 5,5 cm na lateral voltada para o traseiro, 6,0 cm no centro e 4 cm nas laterais voltadas para frente. A base inferior terá 15 cm de largura e cantos chanfrados com 3,5 cm. Moscas de segurança nos cantos superiores. Canto chanfrado das portinholas dos bolsos com acabamento. Bolsos posicionados a 23,0 cm de distância da borda inferior do cós, aplicados sobre as costuras da lateral da calça, distribuindo metade do bolso para cada lado. Bolsos lisos sem pregas ou foles. Moscas de segurança aplicadas nas aberturas superiores. Bolsos fechados por duas tiras de velcro medindo 4,0 cm de comprimento por 2,0 cm de altura. Sendo o lado fêmeo na parte interna da portinhola e o lado macho no bolso. Reforço dos joelhos (dianteiro) Reforço na altura do joelho, posicionado a 3 cm abaixo do bolso lateral. Reforço com formato arredondado, com 24,5 cm de altura central (com recorte) e 19,0 cm de altura nas laterais. Reforço com pences nas laterais de 6,5 cm de comprimento, distando 7,5 cm entre si e o ápice das pences distando 10,5 cm Traseiro: Traseiro com recorte tipo pala abaixo do cós, com 5,0 cm de altura. Laterais e centro (costura) com 6,0 cm de altura. Pesponto duplo. Bolsos traseiros: Dois bolsos traseiros chapados fechados por portinholas. Cantos inferiores (bolsos e portinholas) com chanfres nas laterais externas. Bolsos aplicados as 1 cm da costura da pala medindo 14,5 cm de largura e alturas (sem portinhola) com: 16,5 cm na lateral do lado interno, 16 cm no centro e 12 cm nas laterais externas. A base inferior terá 11 cm de largura e cantos chanfrados com 4 cm. Moscas de segurança nos cantos superiores. Haverá ainda uma costura com pesponto duplo aplicado na vertical (centro do bolso), porém sua abertura não será repartida. Portinholas embutidas na costura da pala sendo seu comprimento de acordo com as medidas do bolso e altura de: 6,0 cm na lateral do lado interno, 6,5 cm no centro e 3,5 cm nas laterais externas. A base inferior terá 12 cm de largura e cantos chanfrados com 3,5 cm. Canto chanfrado das portinholas dos bolsos com acabamento. Bolsos fechados por duas tiras de velcro medindo 4,0 cm de comprimento por 2,0 cm de altura. Sendo o lado fêmea na parte interna da portinhola e o lado macho no bolso. Bainha da barra: Bainha da barra medindo 3,0 cm de largura, com ajustador formado por ilheta e velcro. Ilheta 12 cm de comprimento e 5,0 cm de altura, aplicada da costura lateral externa da calça, com fechamento voltado para o traseiro. Velcro tipo macho medindo 7,5 cm de comprimento e 5,0 cm de altura aplicado no lado interna da ilheta. Velcro tipo fêmea medindo 15 cm de comprimento e 5,0 cm										



MAPA DE COTAÇÃO

Material		Menor valor					MUNICIPIO DE CARAGUATATUBA		CITEROL - COMERCIO E INDUSTRIA DE TECIDOS E ROUPAS S/A			
	de altura aplicado na barra (lado traseiro) da calça, distando 5,0 cm da costura da lateral externa.											
3	GORRO Especificação: Gorro com Pala (Boné); Pala confeccionada em duas camadas de tecido tendo em seu interior uma alma de polietileno com 0,8mm de espessura. A pala possui 8 linhas pespontadas. Estes pespontos mantêm a distância de 0,5 cm entre si. Borda sem debrum. Pala medindo 7,0 cm de altura no centro x 19 cm comprimento nas extremidades. A pala será unida à copa através de máquina 1 agulha ponto fixo de maneira que o acabamento não fique aparente. Copa do boné: A copa do boné será formada por 6 camadas de tecido unidas entre si com máquina de uma agulha e margem de costura de 8 mm pespontados de cada lado da junção. Na emenda da junção das camadas (parte superior) haverá um acabamento com uma tira de velcro fêmea, cor preto, medido 3 cm x 3 cm. Em cada camada deverá haver um ilhós de olho bordado para respiração. A copa deverá ser forrada internamente, na cor preta, com o forro confeccionado em 6 partes da mesma maneira que a face externa. Os acabamentos das costuras internas deverão ser cobertos com uma fita preta. A copa e o forro devem ser unidos de tal maneira que os acabamentos não fiquem aparentes. A armação frontal se dará pela aplicação de uma entreteia firme (entre o tecido e o forro interno) nas duas camadas frontais. Carneira em tecido de microfibra preto com 4 costuras, medindo 3 cm de altura contornando a base do boné. Ajustador: o sistema de ajuste do boné deve ser por meio de duas tiras, sendo o Lado esquerdo de quem veste, com uma alça do mesmo tecido do boné com aproximadamente 2,0 cm de comprimento x 2,0 cm de altura com uma argola metálica, do Lado direito de quem veste com uma tira do mesmo tecido do boné com aproximadamente 14,0 cm de comprimento x 2,0 cm de altura. Acabamento interno com velcro fêmea e macho possibilitando o ajuste do gorro. Emblemas e Logotipo: Os emblemas da GCMCA deverão ser produzidos em bordado de alta definição em tear jacquard, em cores pantones conforme definidos na tabela 5 e aplicado através de costura; centralizado na parte frontal do boné, medindo 8,5cm de comprimento x 5,0 cm de altura.	UN	22,0000	89,0000	1.958,00	0,0000	89,9400	1.978,68	89,0000	1.958,00	---	---
4	Coturno Especificação: Calçado tipo coturno Bota cano curto; Possuir CA (certificado de aprovação) do Ministério do Trabalho, Cabedal confeccionado em couro vacum vaqueta BOX Hidrofugado Preto, 18/20 mm de espessura; lona fibra 100% Cordura 500, impermeável com resina acrílica no lado interno e hidro-repelente no lado externo, dublado com tecido 3D em poliéster 220 grs baixo índice de absorção; no colarinho couro vacum NAPA 10/12 mm de espessura; cano com altura mínima de 12,5 cm; Solado em Borracha vulcanizada, que inclui a sola, o salto e a vira, com abrasão de 145 mm³ e Densidade 1,138 g/cm³ colado ao cabedal e costurado em toda sua extensão. Palmilha de montagem em bidim 2.0 mm mais fibra de 2.5 mm e com esquinho de poliuretano, tendo como opcional a palmilha anti-perfurante. Palmilha Interna Removível/ Palmilha de Limpeza Palmilha anatômica de Poliuretano expandido (POLIÉTER, isento de HIDRÓLISE), com densidade moldada, de 0,30 +/- 5g/cm3,	PAR	22,0000	650,0000	14.300,00	0,0000	654,0400	14.388,88	650,0000	14.300,00	---	---



MAPA DE COTAÇÃO

Material			Menor valor			MUNICIPIO DE CARAGUATATUBA		CITEROL - COMERCIO E INDUSTRIA DE TECIDOS E ROUPAS S/A			
	dublada com jackar cor amarelo de no mínimo 120 gramas p/m2 composto de 100% fio poliéster, e em formato de cunha com diferença de altura entre o bico 8mm, planta 9mm e traseiro 12mm; Atacadador /Cadarço Em poliéster com reforço interno 1,30 mts Descrição simplificada: calçado ocupacional tipo bota tática, cano curto, confeccionado em couro e lona, ilhoses passadores em Nylon, palmilha de montagem em bidim com esquino, palmilha interna em poliuretano de alta performance. Uso em operações táticas.										
Total:				41.558,00							

Resumo:

Fornecedor	Prazo de Validade	Forma de Pagamento	Prazo de Entrega	Itens cotados	Valor total
MUNICIPIO DE CARAGUATATUBA - 46482840000139	06/03/2025	25 DFS		4	42.247,48
CITEROL - COMERCIO E INDUSTRIA DE TECIDOS E ROUPAS S/A - 17183666000125			10 Dias	4	41.558,00