

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 de altura aplicado na barra (lado traseiro) da calça, distando 5,0 cm da costura da lateral externa.

3. MEDIDAS BÁSICAS – (TOLERÂNCIA DE ATÉ 1,5 CM)

MEDIDAS BÁSICAS	36	38	40	42	44	46	48	50	52
CINTURA	38,00	40,0	42,0	44,0	46,0	48,0	50,0	52,0	54,0
QUADRIL	47,00	50,00	51,00	53,00	54,00	55,00	57,00	59,00	61,00
GANCHO DIANTEIRO (sem cos)	18,00	19,00	20,00	21,00	21,00	22,00	23,00	23,00	24,00
GANCHO TRASEIRO (sem cos)	26,00	28,00	28,00	29,00	29,00	30,00	30,00	31,00	32,00
LATERAL (sem cós)	98,00	101,00	102,00	103,00	105,00	107,00	109,00	110,00	111,00
ENTREPERNAS	79,00	83,00	84,00	85,00	87,00	87,00	88,00	89,00	89,00
ABERTURA DA BOCA	18,00	18,00	19,00	20,00	21,00	22,00	23,00	24,00	25,00

4. GANDOLA TÁTICA PARA O USO DO POLICIAL PENAL :

A cor padrão, denominada PRETO, será estabelecida a partir das coordenadas colorimétricas conforme tabela 5:

1. Pantone 19-4005

Espaço de Cor - CMC (2:1)									
Identificação da cor	Iluminantes			A - 10°			TL84 - 10°		
	D65 - 10°			L*	a*	b*	L*	a*	b*
Preto	L*	a*	b*	L*	a*	b*	L*	a*	b*
	15,83	0,13	-0,56	15,86	0,64	-0,44	15,71	-0,28	-0,77
									Δe ≤ 1,80

4.1 Frente e Costas:

Frente e Costas com 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.

4.2 Gola:

Gola alta (tipo padre) em tecido plano medindo 4,0 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 do 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.

Nas pontas da gola, a 5 cm de cada extremidade, também haverá uma tira de velcro (fêmea) medindo 3,5 cm de comprimento por 2 cm de altura, uma de cada lado, posicionados de forma transversal.

4.3 Mangas:

Mangas tipo raglã em tecido plano. Punhos ajustados por ilheta 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.

4.4 Punhos:

Punhos das mangas com bainha virado duas vezes para dentro medindo 5,0 cm de largura

4.5 Reforço do cotovelo (na manga):

Reforço do cotovelo 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 pences 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.

4.6 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 aproximadamente.

4.7 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 8 cm de largura após as axilas.

Frente e Costas com recorte na linha das axilas, sendo suas palas dianteira e traseira confeccionadas em tecido plano. Na pala dianteira direita haverá 1 velcro fêmea medindo 12,0 cm de comprimento por 2,0 cm de altura, distando 0,5 cm acima da costura do recorte da pala e a 5,0 cm do zíper.

4.8 Emblemas e logotipo:

Os emblemas serão aplicados nas mangas através velcro:

4.8.1. Bandeira do Ceará: Aplicado na manga direita de quem veste a uma distância de aproximadamente 20 cm da gola, medindo 7,0 cm de comprimento por 5,0 cm de altura;

4.8.2. Brasa da Polícia Pena ou especializadas.: Aplicado na manga esquerda de quem veste a uma distância de aproximadamente 20 cm da gola, medindo 7,0 cm de comprimento por 9,0 cm de altura;

4.9 Bainha da barra:

Bainha da barra medindo 2,5 cm de largura. Pespontada com costura dupla.

5. Etiqueta de conservação da peça:

Etiqueta de identificação e conservação inserida internamente nas costas, abaixo do degolo.

Tabela - Dimensões (Medidas do produto acabado)

TABELA	TAMANHOS (MEDIDAS EM CM)								
MEDIDAS	PP	P	M	G	GG	XG	XGG	EXG	TOLERANCIA
COMPRIMENTO TOTAL	64	65	67	71	73	74	74	75	± 1,0 CM
MANGA LONGA (gola ate o final do punho)	73	74	75	76	77	77	77	77	± 0,5 CM
TORAX	49	51	53	56	57	59	62	64	± 1,0 CM
OMBRO	11	12	13	14	16	17	18	19	± 1,0 CM
RECORTE LATERAL	51	53	55	58	60	62	64	66	± 1,0 CM
LARGURA DA BARRA	49	51	53	56	57	59	62	64	± 1,0 CM
BOCA DA MANGA	14	15	16	17	18	19	20	21	± 1,0 CM

Aviamentos e consumo da matéria prima:

AVIAMENTOS

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	COR	APLICAÇÃO
Zíper Sintético com trava automática: Cursor: material Zamac / Cadarço: 100% poliéster / Cremalheira: 100% poliéster - 4,00 mm de largura (aprox.) / Largura total do zíper: 15 mm (aprox.)	1 unidade	Cadarço: preto Cremalheira/ Cursor e Terminais: preto	- Abertura da gola
Fecho de contato fêmea (lado macio) de Nylon: medindo 12,0 x 2,0 cm de largura	1 unidade	Cor do tecido	- Peito direito
Fecho de contato fêmea (lado macio) de Nylon: medindo 18 a 20 cm x 5cm de largura	2 unidades	Cor do tecido	- Punho das mangas
Fecho de contato macho (lado áspero) de Nylon: medindo 5,0 x 5,0cm de largura	2 unidades	Cor do tecido	- Punho das mangas

