



## Prefeitura do Município de Itapecerica da Serra

Secretária de Segurança, Trânsito e Transporte

Estado de São Paulo

### ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

#### 1. Introdução:

O presente estudo técnico preliminar tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e econômica para a aquisição de 10 (Dez) Capas de Chuvas tipo Motociclista para Guarda Civil Municipal de Itapecerica da Serra, Grupamento ROMUCAM, para em dias de mal tempo os GCM's não se molhe na chuva. E fornecer informações necessárias para subsidiar o Termo de Referência e demais documentos relacionados ao processo licitatório, conforme previstos em normas legislativas.

Este estudo consiste na primeira etapa do planejamento de uma contratação, de modo a assegurar a viabilidade e embasar o termo de referência, conforme previsto na Lei nº 14.133/2022.

#### 2. Objeto da contratação:

R: A contratação de empresa especializada em venda de Capas de Chuvas tipo Motociclista para Guarda Civil Municipal de Itapecerica da Serra, Grupamento ROMUCAM. **CONJUNTO CAPA DE CHUVA ROMUCAM:** Conjunto impermeável composto de Jaqueta e Calça, confeccionada em tecido sintético emborrachado, com a parte externa em poliamida e parte interna revestida de PVC na cor pantone 19-3815 TPX. **JAQUETA:** Capuz fixo ajustado por cordão 100% poliéster na cor marinho, e para melhor passagem do cordão, ilhós na cor prata com diâmetro de 10mm. Todas as costuras devem ser impermeabilizadas, vedadas através de fita termocolante aquecida a 360 graus, com adesivo aquoso poliuretano que deverá ter acabamento nas extremidades, tornando a peça totalmente impermeável. Zíper destacável 100% poliéster embutido, na mesma cor do tecido, fixado através de costura no revel do lado esquerdo de quem veste, na parte interna da vista, e velcro com 20 mm de largura na cor preta para a fixação. Punhos e barra com elástico de 4cm de largura. A ventilação deverá ser através de aberturas circulares com 23mm de diâmetro na parte interna das costas, cobertas por pala do mesmo tecido. Pala na parte da frente e costas com barra de 1cm de largura em máquina reta. Quanto à visibilidade, deverá ter faixas refletivas prata 100% poliéster com 5 cm de largura, aplicação na parte da frente, costas e mangas da jaqueta, conforme o layout, com durabilidade à lavagem, faixa refletiva constituída de esferas de vidro com alta visibilidade, devendo atender plenamente os requisitos da norma NBR 15-292 com ciclo de 100 lavagens do tipo doméstico, mantendo coeficiente de retrorrefletividade de no mínimo 330 CD/LUX/M2, conforme as especificações técnicas dos tecidos. Os tamanhos e medidas das peças serão apontados em conformidade com a grade numérica que a empresa deverá dispor, por isso deverá atender totalmente a necessidade do usuário. O produto deverá passar pelo processo

Rua Major Manoel Francisco de Moraes, 385 - Centro - Itapecerica da Serra, SP

Tel. 11 4667-9404 / 11 4667-9159



ti



## Prefeitura do Município de Itapeceira da Serra

Secretária de Segurança, Trânsito e Transporte

Estado de São Paulo

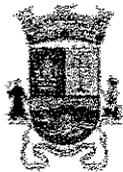
de limpeza e acabamento, para que seja entregue em condições satisfatórias, sem presença de manchas, fios puxados, linhas soltas, esgarçados, emendas entre outros defeitos que possam ocasionar a má qualidade do produto. Etiqueta de composição deve apresentar, obrigatoriamente, as informações ao consumidor, como nome, razão social ou marca registrada e CNPJ, país de origem, nome das fibras ou filamentos, tratamento e cuidados para conservação, indicação de tamanho ou dimensão. As indicações devem ser feitas de maneira clara. Informações sobre o tratamento e cuidados para a conservação são obrigatórias e devem estar de acordo com a norma ISO 3758:2005 regulamento técnico sobre etiquetagem aprovado pela resolução nº 02/2008 do CONMETRO. Logotipia – Estampa na manga esquerda a **Bandeira do Município**, com dimensões de 7,0 cm largura x 4,5 cm altura, estampado em processo de silkscreen, cores em alta visibilidade. Estampa na manga direita com **Emblema da GCMIS** com dimensões de 8,0 cm de altura x 7,0 cm de largura. Estampa na parte frontal esquerda **Brasão da GCMIS**, em suas cores originais, com 80mm de circunferência de largura nas cores originais, cores em alta visibilidade. Estampa em silkscreen com escrita **GUARDA CIVIL** em arco e **MUNICIPAL** em linha reta abaixo localizada nas costas com 28cm de comprimento, na cor cinza refletivo, fonte Arial, cores em alta visibilidade. **CALÇA:** Cós da calça deverá ter elástico composição 72% poliéster 28% elastodieno com 4cm de largura em máquina elástica 5 agulhas com canaleta para passagem de cordão na cor branca 100% poliéster fino, com saída pela parte interna da calça através de caseado. Barra da calça com elástico de 2 cm de largura composição 72% poliéster 28% elastodieno. Quanto à visibilidade, deverá ter faixas refletivas prata 100% poliéster com 5 cm de largura, aplicação em 360° nas pernas, conforme o layout, com durabilidade à lavagem, faixa refletiva constituída de esferas de vidro com alta visibilidade, devendo atender plenamente os requisitos da norma NBR 15-292 com ciclo de 100 lavagens do tipo doméstico, mantendo coeficiente de retrorefletividade de no mínimo 330 CD/LUX/M2, conforme as especificações técnicas dos tecidos. Os tamanhos e medidas das peças serão apontados em conformidade com a grade numérica que a empresa deverá dispor, por isso deverá atender totalmente a necessidade do usuário. O produto deverá passar pelo processo de limpeza e acabamento, para que seja entregue em condições satisfatórias, sem presença de manchas, fios puxados, linhas soltas, esgarçados, emendas entre outros defeitos que possam ocasionar a má qualidade do produto. Etiqueta de composição deve apresentar, obrigatoriamente, as informações ao consumidor, como nome, razão social ou marca registrada e CNPJ, país de origem, nome das fibras ou filamentos, tratamento e cuidados para conservação, indicação de tamanho ou dimensão. As indicações devem ser feitas de maneira clara. Informações sobre o tratamento e cuidados para a conservação são obrigatórias e devem estar de acordo com a norma ISO 3758:2005 regulamento técnico sobre etiquetagem aprovado pela resolução nº 02/2008 do CONMETRO. Todas as peças deverão ser embaladas separadamente em sacos plásticos transparentes com etiqueta externa de identificação do item. A peça deverá ser dobrada, embalada individualmente e acondicionada em uma embalagem de plástico transparente no tamanho adequado, a fim de garantir as condições que preservem as características do produto. Sacos plásticos com sinalização externa de tamanho do produto para facilidade de conferência e identificação dos tamanhos.

Rua Major Manoel Francisco de Moraes, 385 - Centro - Itapeceira da Serra, SP

Tel. 11 4667-9404 / 11 4667-9159



JA



## **Prefeitura do Município de Itapeçerica da Serra**

Secretária de Segurança, Trânsito e Transporte

Estado de São Paulo

---

### **3. Necessidade da contratação:**

R: Esta contratação se faz necessária para que o GCM's não se molhe e nem fique doente na chuva, contribuindo com a instituição e seus operadores, onde irão estar mais preparados para o combate diário, assim levando maior segurança aos munícipes.

### **4. Órgão requisitante:**

R: Secretária de Segurança, Trânsito e Transporte.

### **5. Requisitos da contratação:**

R: A empresa contratada deverá ser especializada em vendas de uniformes e capa de chuvas, com certificados e documentações necessárias para este tipo de aquisição.

### **6. Levantamento de mercado:**

R: Após análises de levantamentos de orçamentos de 03 (três) empresas, foi constatado que o valor será de aproximadamente R\$ 5.530,33 (cinco mil quinhentos e trinta reais e trinta e três centavos)

### **7. Justificativa da escolha da solução adotada:**

R: Esta solução se faz necessária para a instituição conseguir aquisição da capas de chuvas de motociclistas, para garantir a segurança e o bem estar do GCM's.

### **8. Estimativa da quantidade a ser contratada:**

R: 10 conjuntos de capa de chuva, para uso da ROMUCAM.

### **9. Estimativa do valor da contratação:**

R: O valor da aquisição é de aproximadamente R\$ 5.530,33 (cinco mil quinhentos e

Rua Major Manoel Francisco de Moraes, 385 - Centro - Itapeçerica da Serra.SP

Tel. 11 4667-9404 / 11 4667-9159



41



## Prefeitura do Município de Itapeçerica da Serra

Secretária de Segurança, Trânsito e Transporte  
Estado de São Paulo

---

trinta reais e trinta e três centavos)

### 10. Conclusão:

De acordo com as informações levantadas ao longo deste estudo preliminar, fica evidenciado que a aquisição das capas de chuva de motociclista é a melhor solução a ser adotada pela administração pública e economia de recursos, que vai trazer benefício para a Guarda Civil Municipal.

Atenciosamente,

Itapeçerica da Serra, 12 de Setembro de 2024.

**Ricardo Aristóboles Cunha**

Secretário Municipal de Segurança, Trânsito e Transporte

