



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A aquisição de uniformes para os servidores públicos municipais faz-se necessária para padronizar a vestimenta dos mesmos durante a prestação dos serviços públicos.

Os trabalhadores desempenham, em sua maioria, as suas funções fora das secretarias, muitas vezes se deslocando por todo o município para conseguir atender as demandas.

Percebe-se que, por vezes, a população, ao não reconhecer os servidores em exercício, se sente insegura em recebê-los em sua residência, o que, além de causar desconforto ao cidadão, também faz com que o próprio agente público não se sinta confiante e seguro durante a prestação do serviço.

A uniformização dos trabalhadores, com vestimentas que apresentem o brasão do município, além de aumentar a sensação de pertencimento e valorizar os profissionais, também faz com que a população atendida por eles, se sinta mais segura ao identificar, com facilidade, os servidores que estão à serviço da Administração Pública.

Há de se ressaltar que o uniforme é uma peça que traz maior credibilidade aos trabalhos prestados e transmite a sensação de higiene, profissionalismo, organização e segurança.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

- 2.1 Para Fundamentação: A Prefeitura Municipal de Serrania/MG não conta com plano de contratação anual, de acordo com o disposto na lei 14.133/2021 para municípios com menos de 20 (vinte) mil habitantes.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- 3.1 A empresa contratada deverá fornecer os produtos adjudicados em conformidade com o quantitativo e com as especificações presentes neste Estudo Técnico Preliminar, no Termo de Referência e no Edital do Processo Licitatório, em perfeitas condições e em conformidade com a proposta apresentada.
- 3.2 DA GARANTIA E REVISÃO DOS BENS: Deverá oferecer garantia de, no mínimo, um mês a partir da data da entrega do produto contra defeitos de fabricação e substituir, em no máximo 07 (sete) dias após a notificação, o produto que apresentar qualquer defeito, sem implicar aumento de preço registrado.
- 3.3 A entrega deverá ser feita, conforme solicitação, dentro da padronização seguida pelo órgão e conforme especificações técnicas e requisitos de desempenho constantes no Edital, nos endereços indicados abaixo:
- 3.3.1 Prefeitura Municipal de Serrania/MG – Rua Farmacêutico João de Paula Rodrigues 210, Centro – Serrania/MG CEP: 37.143-000



CONSIDERAÇÕES GERAIS

- 3.4 O produto deverá ser entregue em até 30 (Trinta) dias corridos após a emissão da nota de empenho.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

O quantitativo estimado referente a aquisição, foi definido considerando a média de anos anteriores e mediante observância à previsão da demanda a ser atendida e possíveis alterações em decorrência das atividades, bem como levando em consideração o orçamento disponível e ainda a realização de despesas semelhantes, quando existente, a fim de se evitar aditivos contratuais desnecessários ou mesmo a necessidade de se realizar novo certame, com conseqüente perda da economia em grande escala. Conforme planilha abaixo:

Item	Especificações	Quantidade
01	CAMISETA MANGA CURTA EM MALHA FRIA CAMISETA MANGA CURTA EM MALHA FRIA 67%, POLIÉSTER E 33% VISCOSE, ANTIPIILLING COM DECOTE EM RIBANA PV COM ELASTANO, GOLA CARECA, GRAMATURA PARA A G EM TORNO DE 195GR NA COR A DEFINIR, ESTAMPA NA FRENTE COM O BRASÃO + PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA/MG DE BAIXO EM 3 CORES, ESTAMPA NAS COSTAS 3 CORES (PREFEITURA DE SERRANIA/MG DE BAIXO). CORES: DIVERSAS - TAMANHOS P, M, G, GG, G1, G2, G3.	500
02	CAMISETA MANGA LONGA EM MALHA FRIA CAMISETA MANGA LONGA EM MALHA FRIA 67%, POLIÉSTER E 33% VISCOSE, ANTIPIILLING COM DECOTE EM RIBANA PV COM ELASTANO, GOLA CARECA, GRAMATURA PARA A G EM TORNO DE 195GR NA COR A DEFINIR, ESTAMPA NA FRENTE COM O BRASÃO + PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA/MG DE BAIXO EM 3 CORES, ESTAMPA NAS COSTAS 3 CORES (PREFEITURA DE SERRANIA/MG DE BAIXO). CORES: DIVERSAS - TAMANHOS P, M, G, GG, G1, G2, G3.	120
03	CAMISETA MANGA CURTA EM MALHA FRIA CAMISETA MANGA CURTA EM MALHA FRIA 67%, POLIÉSTER E 33% VISCOSE, ANTIPIILLING COM DECOTE EM RIBANA PV COM ELASTANO, GOLA CARECA, GRAMATURA PARA A G EM TORNO DE 195GR NA COR A DEFINIR, ESTAMPA NA FRENTE COM O BRASÃO + PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA/MG DE BAIXO EM 3 CORES, ESTAMPA NAS COSTAS 3 CORES (PREFEITURA DE SERRANIA/MG DE BAIXO). COM FAIXA REFLETIVA NO PEITO COSTAS E MANGA. CORES: DIVERSAS - TAMANHOS P, M, G, GG, G1, G2, G3.	120
04	CAMISETA MANGA LONGA EM MALHA FRIA CAMISETA MANGA LONGA EM MALHA PV 67%, POLIÉSTER E 33% VISCOSE, ANTIPIILLING COM DECOTE EM RIBANA PV COM ELASTANO, GOLA CARECA, GRAMATURA PARA A G EM TORNO DE 195GR NA COR A DEFINIR, ESTAMPA NA FRENTE COM O BRASÃO + PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA/MG DE BAIXO EM 3 CORES, ESTAMPA NAS COSTAS 3 CORES (PREFEITURA DE SERRANIA/MG DE BAIXO).). COM FAIXA REFLETIVA NO PEITO COSTAS E MANGA. CORES: DIVERSAS - TAMANHOS P, M, G, GG, G1, G2, G3.	50
05	CAMISA POLO CAMISAS POLO MANGA CURTA, MALHA PIQUET, 50% POLIÉSTER E 50% ALGODÃO, GRAMATURA PARA G EM TORNO DE 210 GRAMAS, GOLA E PUNHO NA MANGA, PEITILHO COM FECHAMENTO COM 2 BOTÕES, BORDADO BRASÃO DO MUNICÍPIO A ÁREA FRONTAL SUPERIOR ESQUERDA. CORES: DIVERSAS - TAMANHOS P, M, G, GG, G1, G2, G3.	100



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA

CNPJ: 18.243.261/0001-06

06	CALÇA BRIM PESADO CALÇA EM BRIM PESADO 100% ALGODÃO 260 G/M ² ; PRÉ ENCOLHIDO COM MEIO ELÁSTICO NA CINTURA, (ELÁSTICO E PASSADOR), CÓS PASSANTES. BOLSO FRONTAL, COM FAIXA REFLETIVA NA ALTURA DO JOELHO, FECHAMENTO DAS LATERAIS, ENTRE AS PERNAS E GANCHO COM COSTURA REFORÇADA REBATIDA, REFORÇOS NOS PONTOS VULNERÁVEIS, COM COSTURAS DUPLAS SEM APRESENTAR VARIAÇÕES E DEFEITOS. CORES: A DEFINIR; TAMANHOS: P, M, G, GG, G1, G2, G3.	120
07	CAMISA SOCIAL MANGA LONGA MASCULINA TECIDO TRICOLINE, PROTEÇÃO UV25, 50% ALGODÃO/50% POLYESTER, 1,50M. LARGURA 120G/M ² , GOLA COM ENTRETELA DE ALGODÃO, COM DETALHE EM TECIDO NA GOLA, PROTEÇÃO UV20, 50% POLYESTER /50% ALGODÃO, 1,50M. LARGURA 120G/M ² , 01 BOTÃO NA CARCELA E 2 BOTÕES FUNCIONAIS NO PUNHO, COM BORDADO BRASÃO + PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA/MG NA AREA FRONTAL SUPERIOR ESQUERDA. CORES A DEFINIR. TAMANHOS: P, M, G, GG, G1, G2, G3.	100
08	CAMISA SOCIAL MANGA CURTA MASCULINA TECIDO TRICOLINE, PROTEÇÃO UV25, 50% ALGODÃO/50% POLYESTER, 1,50M. LARGURA 120G/M ² , GOLA COM ENTRETELA DE ALGODÃO, COM DETALHE EM TECIDO NA GOLA, PROTEÇÃO UV20, 50% POLYESTER /50% ALGODÃO, 1,50M. LARGURA 120G/M ² , COM BORDADO BRASÃO + PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA/MG NA AREA FRONTAL SUPERIOR ESQUERDA. CORES A DEFINIR. TAMANHOS: P, M, G, GG, G1, G2, G3.	100
09	CAMISA SOCIAL MANGA CURTA FEMININA TECIDO TRICOLINE, PROTEÇÃO UV25, 50% ALGODÃO/50% POLYESTER, 1,50M. LARGURA 120G/M ² , GOLA COM ENTRETELA DE ALGODÃO, COM DETALHE EM TECIDO NA GOLA, PROTEÇÃO UV20, 50% POLYESTER /50% ALGODÃO, 1,50M. LARGURA 120G/M ² , COM BORDADO BRASÃO + PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA/MG NA AREA FRONTAL SUPERIOR ESQUERDA. CORES A DEFINIR. TAMANHOS: P, M, G, GG, G1, G2, G3 E MODELO GESTANTE.	100
10	CALÇA JEANS CALÇA TECIDO JEANS PROFISSIONAL DE PRIMEIRA QUALIDADE, PRÉ-ENCOLHIDO, LAVADO, AMACIADO E QUE NÃO DESBOTE; COMPOSIÇÃO: 78% ALGODÃO, 02% ELASTANO E 20% POLIÉSTER; MODELO: TRADICIONAL; GÊNERO: MASCULINO; COR: AZUL UNIFORME; CINTURA: EM CÓS COM PASSADORES, ABERTURA DA BRAGUILHA COM BOTÃO E ZÍPER METÁLICO COM TRAVA; GRAMATURA: 351G 11/OZ, SARJA: 2 X 1; BOLSO: 02(DOIS) EMBUTIDOS FRONTAIS E DOIS TRASEIROS; ESTAMPA: BRASÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA/MG [MEDINDO 6 X 5 CM] NO BOLSO TRASEIRO DO LADO DIREITO	150
11	CAMISETA UNIFORME ESCOLAR MC CAMISETA UNIFORME ESCOLAR MANGA CURTA. CAMISETA EM MALHA PV ANTIPIILING NA COR BRANCA COM GOLA REDONDA COM RIBANA, COM O BRASÃO DO MUNICÍPIO ESTAMPADO/SUBLIMADO NA PARTE FRONTAL ESQUERDA DA CAMISETA. TAMANHOS: 08, 10, 12, 14, 16, P, M, G	600

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO QUE CONSISTE NA ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS, E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

5.1 Para fins de orçamentação e análise de vantajosidade da solução, foram priorizados os parâmetros (pesquisa publicada em mídia especializada, sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo) e/ou ao (pesquisas com fornecedores). Também foi realizada análise crítica dos preços coletados, verificando a razoabilidade da aferição do preço médio, com a desconsideração dos preços inexequíveis ou excessivamente elevados.



5.2 Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.

5.3 Tratam-se bens comuns, de uso cotidiano da administração e de baixa complexidade.

5.4 Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da Administração.

5.5 Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar.

5.6 Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa.

5.7 Logo, aquisição dos materiais objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, e todas as suas esferas.

5.8 Sendo assim, verifica-se a ampla disponibilidade de empresas aptas ao fornecimento dos materiais a serem adquiridos, conforme os requisitos estabelecidos neste documento.

5.9 As possibilidades vislumbradas para a presente necessidade foram:

5.10 licitar e adquirir os materiais; e

5.11 manifestar interesse à Intenção de Registro de Preços.

5.12 A segunda alternativa foi descartada por conta das particularidades dos itens definidos pelas secretarias, sendo inviável localizar todos os itens de interesse em uma IRP de outro órgão. Neste sentido, mostra-se mais viável e aderente às necessidades institucionais a realização de pregão por registro de preços.

5.13 Ressalta-se que houveram contratações anteriores no município de Serrania/MG.

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

6.1 Os valores estimados são estabelecidos a partir do histórico de consumo dos itens e a demanda dos Departamentos solicitantes, levando em consideração a sua projeção média futura, para atender as necessidades das unidades requisitantes de modo a possibilitar economia de escala. O valor médio da presente aquisição está estimado em R\$ 90.000,00 (duzentos e vinte mil reais). Os valores serão pormenorizados na pesquisa de preços.

7 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO



7.1. A demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis:

Com a aquisição dos uniformes, pretende-se padronizar e identificar os servidores públicos municipais.

7.2. O produto novo deverá ser entregue em perfeito estado conforme o descrito e que tenha sua qualidade condizente com as expectativas institucionais.

8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

8.1. O Para esta licitação será utilizado o Sistema de Registro de Preços, pois os serviços serão demandados de acordo com a necessidade do departamento solicitante, sendo que, o valor a ser pago à empresa registrada, será por unidade do produto entregue.

8.2. Por fim, a execução do objeto será realizada de forma parcelada, ou seja, em conformidade com o princípio do parcelamento, a contratação será por item, e visa melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado, além da ampliação da competitividade.

8.3. A competição por itens favorece a competitividade, fazendo com que se torne possível a administração pública obter valores mais vantajosos em suas contratações.

9 – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

9.1. Com a aquisição dos uniformes, pretende-se padronizar e identificar os servidores públicos municipais.

10-PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

10.1 Após a realização desse Estudo Preliminar, o Termo de Referência será elaborado e caso aprovado pela Administração será realizada Licitação através de Pregão Eletrônico. A licitação estando homologada, poderá ser realizada a aquisição do item licitado.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

11.1 Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a contratação pretendida.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

12.1. Não haverá impacto ambiental negativo.

13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

13.1. O presente Estudo Técnico está de acordo com as necessidades técnicas, operacionais e estratégicas do órgão, atende adequadamente às demandas de negócio formuladas, os benefícios pretendidos são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracteriza a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis e a área responsável priorizará o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados, necessários à consecução dos benefícios pretendidos, pelo que recomendamos o prosseguimento da contratação.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERRANIA

CNPJ: 18.243.261/0001-06

13.2. Desta forma, esta equipe de planejamento declara VIÁVEL esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Serrania, 04 de fevereiro de 2025.

Ademilson dos Santos
Gestor Municipal de Patrimônio