

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Objeto: Contratação de empresa para a confecção de camisas em malha dry fit, com sublimação total, para atender as necessidades das Secretarias Municipais de Buerarema/BA.

I – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A necessidade da contratação decorre da demanda das Secretarias Municipais de Buerarema/BA pela confecção de camisas em malha dry fit com sublimação total, destinadas à padronização da identidade visual de servidores, colaboradores e participantes em eventos, projetos e campanhas institucionais. As camisas personalizadas fortalecem a imagem institucional, organizam o ambiente administrativo e promovem maior visibilidade das ações governamentais, alinhando-se aos princípios da eficiência e da economicidade.

II – DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (PCA)

Informamos que não houve elaboração do Plano de Contratações Anual – PCA para o exercício de 2025 pela gestão anterior. No entanto, a presente contratação encontra respaldo na necessidade administrativa devidamente registrada e justificada no processo de planejamento interno.

III – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- Camisas em malha dry fit, 100% poliéster com elastano;
- Estampa por sublimação total (frente e costas);
- Tamanhos variados (P, M, G, GG e XG);
- Costura reforçada e acabamento de qualidade;
- Arte gráfica fornecida pela Administração;
- Etiqueta interna com informações de composição e cuidados;
- Entregas organizadas por Secretaria e tamanho.



IV – Estimativas das quantidades para a contratação, com memórias de cálculo e documentos de suporte;

- Quantitativo estimado: 5.000 unidades de camisas.
- A estimativa foi baseada na projeção do número de servidores, colaboradores e participantes de projetos e eventos institucionais previstos para o exercício.
- Documentos de suporte: demandas internas das Secretarias Municipais.

V – LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO

No levantamento de mercado, foram identificadas diversas opções para confecção de camisas, tais como:

- Camisas de algodão com estampa serigráfica (silk-screen);
- Camisas em poliéster simples com transfer;
- Camisas em dry fit com sublimação parcial;
- Camisas em dry fit com sublimação total.

A escolha pela confecção de camisas em malha dry fit com sublimação total mostrou-se a solução mais vantajosa pelas seguintes razões técnicas e econômicas:

- Conforto: o dry fit é leve, respirável e adequado para uso em diversas condições climáticas;
- Durabilidade: apresenta maior resistência às lavagens e menor propensão ao desgaste, prolongando a vida útil da camisa;
- Estética e Qualidade de Impressão: a sublimação total garante cobertura completa da arte, com alta definição de imagem e cores vibrantes, enquanto outros processos como silk-screen e transfer possuem menor durabilidade e qualidade;
- Custo-Benefício: considerando a vida útil prolongada e a qualidade do acabamento, a solução oferece melhor relação entre custo e benefício para a Administração Pública.

VI – ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, COM PREÇOS E DOCUMENTOS DE SUPORTE

Com base em três cotações de mercado realizadas, o valor médio estimado para a aquisição das camisas é de aproximadamente R\$ 27,65 (valor unitário) e valor total estimado de R\$ 138.250,00 (cento e trinta e oito mil duzentos e cinquenta reais), conforme documentos acostados no processo.

VII – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, CONSIDERADO TODO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

A solução compreende:

- Planejamento da demanda (levantamento de necessidades);
- Aprovação das artes gráficas pelas Secretarias;
- Confeção das camisas conforme as especificações;
- Entrega organizada e conferência do material;
- Recebimento provisório e definitivo;
- Gestão do contrato com fiscalização técnica.

VIII – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Não será realizado parcelamento da contratação, pois a divisão do objeto comprometeria a padronização visual e a uniformidade das camisas, essenciais para a identidade institucional.

IX – DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E APROVEITAMENTO DOS RECURSOS

A contratação de uma única empresa especializada maximiza a economicidade por meio da obtenção de preços mais competitivos e reduz o risco de inconsistências de qualidade. Ademais, a durabilidade do material escolhido otimiza o investimento ao diminuir a necessidade de reposições frequentes.

X – DESCRIÇÃO DAS PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS À CONTRATAÇÃO

- Levantamento da necessidade de cada Secretaria;
- Elaboração do Termo de Referência;
- Pesquisa de preços de mercado;



- Aprovação do layout padronizado;
- Designação de gestor e fiscal do contrato.

XI – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há contratações correlatas ou interdependentes diretamente ligadas a esta demanda.

XII – DESCRIÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS

O impacto ambiental é considerado baixo. Para mitigação:

- Requisição de embalagens recicláveis ou reutilizáveis;
- Incentivo à correta disposição dos materiais de embalagem;
- Preferência por fornecedores que adotem boas práticas ambientais.

XIII – POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação é adequada, necessária e vantajosa para a Administração, considerando os objetivos de padronização visual institucional, divulgação das ações públicas e fortalecimento da imagem das Secretarias Municipais, em conformidade com os princípios da Lei nº 14.133/2021.

