



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 - Indicação do objeto que se pretende contratar

1.1 - Registro de Preço para futura e eventual Aquisição de material de artesanato para as oficinas do Centro de Referência de Assistência Social do município de Bocaina de Minas, conforme especificações e quantitativos estabelecidos neste documento.

1.2 - Justificativa da utilização do SRP

A opção de utilizar o Sistema de Registro de Preços (SRP) justifica-se pela impossibilidade de prever o real quantitativo a ser demandado, bem como pela necessidade de contratações frequentes e conveniência de entregas parceladas, solicitadas de acordo com a demanda do contratante, estando em concordância com o disposto no Art. 82 da Lei nº 14.133, de 2021

2 - Descrição da necessidade

2.1 - A aquisição de materiais para artesanato visa atender as necessidades das Oficinas de Artesanato desenvolvidas pelo Centro de Referência de Assistência Social - CRAS no atendimento às famílias em situação de vulnerabilidade referenciadas a este equipamento socioassistencial, tanto na sede do município, quanto nos distritos e localidades. O artesanato e a tecelagem podem proporcionar uma saída criativa e terapêutica para o estresse e a ansiedade. A aquisição de materiais pode ser justificada pelo benefício que trará à saúde mental e ao bem-estar dos envolvidos.

3 - Área(s) requisitante(s)

3.1 - Secretaria de Assistência Social

4 - Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1 - Da natureza da Contratação

4.1.1 - A natureza do objeto deste ETP dadas suas características, enquadra-se em bens comuns nos termos da Lei nº 14.133/2021, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, devendo, portanto, ser licitado por meio do Pregão, preferencialmente na forma Eletrônica.

4.2 - Prazo de vigência da Ata de Registro de Preço

4.2.1 - O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 01 ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à sua assinatura, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

4.2.2 - O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

4.3 - Sustentabilidade

4.3.1 - Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os requisitos exigidos neste tópico.

4.3.2 - A CONTRATADA deve conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente.

4.3.3 - Com relação aos critérios de sustentabilidade, os produtos deverão respeitar as normas e os princípios ambientais, minimizando ou mitigando os efeitos dos danos ao meio ambiente, utilizando, sempre que possível e disponível, tecnologias e materiais ecologicamente corretos, bem como promovendo a racionalização de recursos naturais.

4.3.4 - São proibidas, à contratada, as seguintes formas de destinação ou disposição final de resíduos sólidos ou rejeitos originados da fabricação dos bens contratados:

4.3.4.1 - lançamento em praias, no mar ou em quaisquer corpos hídricos;

4.3.4.2 - lançamento in natura a céu aberto, excetuados os resíduos de mineração;

4.3.4.3 - queima a céu aberto ou em recipientes, instalações e equipamentos não licenciados para essa finalidade; e outras formas vedadas pelo Poder Público.

5 - Levantamento de Mercado

5.1 - Após levantamento não identificamos alternativas de solução no mercado para o problema apresentado que não seja a aquisição na forma descrita nesse estudo. Para a contratação em tela, verificou-se contratações similares feitas por outros órgãos e entidades da Administração, no intuito de identificar melhores práticas, metodologias e soluções que melhor se adequassem a nossa necessidade. Na oportunidade, constatamos que a forma de contratação é similar aos modelos adotados em outras contratações no âmbito da Administração Pública. Salienta-se ainda que esta é a forma atual adotada, atendendo perfeitamente as necessidades da administração.

6 - Descrição da solução como um todo

6.1 - Registro de Preço para futura e eventual Aquisição de material de artesanato para as oficinas do Centro de Referência de Assistência Social do município de Bocaina de Minas, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

6.2 - As especificações técnicas contidas no presente documento, inclusive quanto ao detalhamento, requisitos, características, e quantitativos do objeto da contratação, foram definidos por este(s) setor(es) demandante(s), com base em parâmetros técnicos objetivos, para a melhor consecução do interesse público, do qual está identificado no final e aprova o presente instrumento e seus anexos.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

6.3 - Registre-se que, a especificação técnica do objeto será tratado no item 07 deste ETP, de modo que sua inclusão aqui seria redundante.

6.4 - Diante da natureza e das peculiaridades do objeto NÃO haverá exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica.

7 - Estimativa das Quantidades a serem contratadas

Item	Descrição	Unid.	Quant.
1	Agulha crochê Barbante 2,5mm, material aço niquelado.	UND	30
2	Agulha de mão para costura, Nº6, aço niquelado, comprimento 3,5mm.	UND	100
3	Apagador Para Quadro Branco, corpo feito de poliestireno, medindo (15X5,5X4,5) cm, com base de feltro 2mm.	UND	5
4	Bambolê, Aro de plástico PVC reforçado, com 63cm de diâmetro para ginástica, cores variadas.	UND	25
5	Barbante, 600g, Nº 3, cor Branco.	RL	40
6	Barbante, 600g, Nº 3, cor Cru.	RL	40
7	Barbante Cru, referência 4.	KG	25
8	Barbante Cru, referência 6.	KG	25
9	Barbante de cores variadas, referência nº 10.	KG	120
10	Barbante de cores variadas, referência nº 16.	KG	120
11	Barbante de cores variadas, referência nº 8.	KG	120
12	Bola Beach Tênis, Esportiva, 68mm.	UND	20
13	Bola para ginástica, 45 cm, material PVC, com bomba para inflar.	UND	1
14	CLAREADOR PARA TINTA DE TECIDO CONTENDO 250 ML.	UND	15
15	COLA PERMANENTE - 250 GRAMAS.	UND	15
16	Corda de sisal, 20 metros, 6mm, par artesanato.	M	300
17	Estilete, plástico, largura da lâmina 9mm, amarelo e preto, com lâmina segmentada.	UND	10
18	EVA 40 x 60 cm, cores variadas, embalagem com 10 unidades.	EMB	10
19	EVA com Glitter 40 x 60 cm, cores variadas, embalagem com 10 unidades.	EMB	10
20	Fita floral, verde claro, com 27mx1,2mm.	UND	30
21	Giz de cera, cargas minerais inertes, e pigmentos, não tóxicos, 10cm x 9,5cm x 1 cm, caixa com 12 cores.	CX	10
22	Lã 100% acrílica para cachecol, cores variadas.	PÇ	200
23	Lápis carbono 6B.	UND	40
24	Linha Pesca Monofilamento, 100m 0,35mm, suporta 8,7kg, cor transparente.	RL	40
25	Papel Carbono A4, para manuscrito, cor Preto e Azul.	UND	150
26	Pérola inteira, pacote com 500gr, com furo, 8mm, cor Branco e Amarelo.	PCT	20
27	Pérola inteira, pacote com 500gr, com furo, 8mm, cores variadas (preto, vermelho, azul etc).	PCT	15
28	Pincel Atômico cores variadas. - Pincel Atômico cores variadas, caixa com 12 unidades. Referência Pilot ou equivalente.	CX	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

Item	Descrição	Unid.	Quant.
29	Pincel para Pintura, N° 00.	UND	30
30	Pincel para Pintura, N° 02.	UND	30
31	Pincel para Pintura, N° 04.	UND	30
32	Pincel para Pintura, N° 06.	UND	30
33	Pincel para Pintura, N° 08.	UND	30
34	Pincel para Pintura, N° 10.	UND	30
35	84 Pincel para Pintura, N° 12.	UND	30
36	Pistilo para artesanato, flor amarelo, 6cm, espessura 2mm, com 100 unidades.	PCT	20
37	Refil para pistola de cola quente (grossa). pacote de 500g. Referência Rhamos e Brito ou equivalente	PCT	5
38	SACARIA ALVEJADA PARA PINTURA, TECIDO 100% ALGODÃO, COM 80 CM DE LARGURA, COR BRANCA.	M	500
39	Tesoura escolar, sem ponta, 12cm, embalagem com 24 unidades. Referência Maped ou equivalente.	CX	3
40	Tinta para tecido contendo 250ml, Cores Variadas. Preferência Acrilex.	UND	300

7.1 - Metodologia de cálculo dos quantitativos

7.1.1 - O dimensionamento do quantitativo foi obtido com base no último processo realizado.

7.1.2 - Por se tratar de Registro de Preços, não se obriga a contratante a cumprir os quantitativos previstos neste Estudo Técnico Preliminar, sendo certo que, para efeito de pagamento, somente serão considerados os itens efetivamente entregues pela fornecedora e aceitos pela fiscalização.

8 - Estimativa do Valor da Contratação

8.1 - O valor estimado da contratação é de R\$ 36.129,15(trinta e seis mil e cento e vinte e nove reais e quinze centavos).

8.2 - O valor estimado da contratação foi elaborado seguindo as regras previstas no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, acompanhados dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, os quais foram utilizados para elaboração do orçamento estimativo.

9 - Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1 - Nos termos do §2º, inciso II e III do art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021, a presente contratação será por ITENS visando o aproveitamento das peculiaridades do mercado local, ampliação da competição com vistas à economicidade, considerando que o objeto é divisível.

10 - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

10.1 - Entendemos não haver para o objeto em questão a previsão de contratação correlata e nem interdependente.

11 - Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, quando elaborado

11.1 - A contratação pretendida está alinhada com o Planejamento previsto para o atual exercício, porém, o Plano de Contratações Anual ainda NÃO foi adotado pelo(a) Município de Bocaina de Minas.

12 - Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

12.1 - Pretende-se com esta contratação atingir os seguintes resultados:

12.1.1 - Adquirir materiais de artesanato de boa qualidade, espera-se que os produtos finais tenham um acabamento superior e uma durabilidade maior.

Inclusão social e produtiva: Oferecer oportunidades para que pessoas em situação de vulnerabilidade social desenvolvam habilidades artesanais, contribuindo para sua inclusão social e econômica.

12.1.2 - Desenvolvimento de habilidades: Permitir que os participantes desenvolvam habilidades manuais, criativas e cognitivas, promovendo o aprendizado de novas técnicas e expressões artísticas.

12.1.3 - Fortalecimento de vínculos: Proporcionar um espaço de convivência onde os participantes possam interagir, compartilhar experiências e fortalecer vínculos comunitários.

12.1.4 - Geração de renda: Capacitar os participantes para a produção de artesanatos que possam ser comercializados, gerando uma fonte de renda complementar para suas famílias.

12.1.5 - Empoderamento pessoal: Estimular a autoconfiança e a autoestima dos participantes, mostrando-lhes que são capazes de criar peças únicas e de valor.

12.1.6 - Estímulo à criatividade: Encorajar a criatividade e a expressão individual por meio do artesanato, possibilitando que cada participante desenvolva seu estilo próprio.

12.1.7 - Integração com a comunidade: Promover a integração dos participantes com a comunidade local por meio da exposição e venda dos produtos artesanais em eventos locais ou em parceria com estabelecimentos comerciais.

12.1.8 - Promoção da cultura local: Valorizar e preservar a cultura local por meio da produção de artesanatos que reflitam as tradições e identidade cultural da região.

13 - Providências a serem Adotadas



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

13.1 - Não há providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato, visto que não há necessidade de capacitação de fiscais e/ou gestores de contrato ou de adequação do ambiente da organização.

14 - Possíveis Impactos Ambientais

14.1 - Não se vislumbra a ocorrência de possíveis impactos ambientais gerados pela contratação em estudo, contudo, a contratada deverá conduzir suas ações em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis, observando também a legislação ambiental para a prevenção de adversidades ao meio ambiente e a saúde dos trabalhadores e envolvidos na execução do objeto.

15 - Análise de Risco

15.1 - Conforme entendimento do TCU[1] "(...) o estudo técnico preliminar já serve, naturalmente, ao gerenciamento de riscos da futura contratação". Cada elemento do ETP permite de certa forma antecipar problemas e prever oportunidades, orientando a tomada de decisão na fase de elaboração dos demais documentos, especialmente o termo de referência.

15.2 - Posto isso, no presente caso, por se tratar de contratação de baixa complexidade já conhecida da administração, em que os próprios elementos do ETP já serviram ao gerenciamento de risco, não havendo necessidade de elaboração do Mapa de risco na fase preparatória.

16 - Declaração de Viabilidade

16.1 - Declaro(amos) viável esta contratação.

16.1.1 - Justificativa da Viabilidade

16.1.1.1 - Pelo constatado nos estudos preliminares a contratação é viável do ponto de vista técnico e econômico e encontra-se dentro da previsão de despesas para o período previsto de contratação, em especial se considerada a economia gerada para a Administração Pública com a publicação de um único certame, visando atender as necessidades de todos os setores, desde que sejam adotadas as premissas e conclusões descritas neste documento.

Bocaina de Minas, 19/04/2024

Tatiane Aparecida Diniz Vani
Secretário(a) Municipal de Assistência Social



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAINA DE MINAS
ESTADO DE MINAS GERAIS
CNPJ nº. 18.194.076/0001-60

DESPACHO

Aprovo o Estudo Técnico Preliminar, considerando a importância da contratação, em face das justificativas técnica apresentadas.

Bocaina de Minas, 19/04/2024

Luzimar de Moura Benfica
Prefeito Municipal