

Estudo Técnico Preliminar 71/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23006.006790/2023-87

2. Descrição da necessidade

Trata-se de aquisição de jogos educativos e materiais pedagógicos para atender às demandas das ações de extensão "Democratizando saberes: produção e curadoria de material didático para o ensino de Ciências" e "Disseminando o Braille nas escolas de Educação Básica: Inclusão, Diversidade e Conhecimento", aprovadas no Edital nº 63/2022 do Programa de Apoio a Ações de Extensão da ProEC.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Pró-reitoria de Extensão e Cultura	Gabriela Rufino Maruno

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Para atender a necessidade, basta que a licitante vencedora entregue o material adquirido no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência. Não foram incluídos requisitos que limitem a participação de empresas.

5. Levantamento de Mercado

A Pró-Reitoria de Extensão e Cultura ao aprovar determinados projetos se compromete a tentar realizar a aquisição dos materiais solicitados. A licitação para adquirir esses materiais de consumo é a solução adequada, considerando a busca pelo melhor preço e maior economicidade.

6. Descrição da solução como um todo

Como não se trata de serviço, mas de aquisição de materiais de consumo, uma vez entregue o objeto da licitação, em perfeitas condições e em conformidade com o Termo de Referência, os materiais ficarão à disposição dos coordenadores para realização de suas atividades. Esse é o resultado pretendido com a contratação.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades a serem contratadas estão presentes na tabela do item 8 junto com os valores estimados.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 1.835,24

Para fins de estimativa de preços foram efetuadas pesquisas no Painel de Preços do Governo Federal e pesquisas de mercado em lojas da internet, resultando nos valores constantes na tabela abaixo:

Item	Descrição / Especificação	Catmat	Unidade de medida	Quantidade	Valor unitário máximo aceitável	Valor global máximo aceitável
1	Caixa Baralho - 12,5x9,5x2cm	Em catalogação	Unidade	20	R\$ 10,98	R\$ 219,60
2	Meeples de Madeira 20x20x9mm Acessório de Jogo Ludens Spirit Amarelo	Em catalogação	Unidade	50	R\$ 1,24	R\$ 62,00
3	Meeples de Madeira 20x20x9mm Acessório de Jogo Ludens Spirit Vermelho	Em catalogação	Unidade	50	R\$ 1,24	R\$ 62,00
4	Meeples de Madeira 20x20x9mm Acessório de Jogo Ludens Spirit Verde	Em catalogação	Unidade	50	R\$ 1,24	R\$ 62,00
5	Dado Jogo, Material: Resina, Tamanho: Pequeno, Cor: Branca. Descrição complementar: Dados D6 Branco Plástico Liso 16mm.	225188	Unidade	50	R\$ 2,69	R\$ 134,50
6	Dados Coloridos 6 Lados Para Jogos Tabuleiro	Em catalogação	Unidade	24	R\$ 4,32	R\$ 103,68
7	Conjunto Pinos Peão Jogo Tabuleiro Pinos Ludo	Em catalogação	Unidade	300	R\$ 1,05	R\$ 315,00
8	Eco Fluxx Jogo De Cartas	Em catalogação	Unidade	2	R\$ 55,99	R\$ 111,98
9	Jogo 5 em 1: Tabuleiro, Xadrez, Dama, Trilha, Ludo e Jogo da Velha	600376	Unidade	2	R\$ 64,70	R\$ 129,40
10	Ampulheta 1 Min	Em catalogação	Unidade	2	R\$ 34,97	R\$ 69,94
	Venda Olhos, Material: Espuma E Tecido Algodão, Tamanho: Único,					

11	Aplicação: Prática Esportiva, Características Adicionais: Viés Elástico. Descrição complementar: Capa de olho de cor sólida.	294235	Unidade	20	R\$ 13,52	R\$ 270,40
12	Jogo Dominó, Material: Madeira, Aplicação: Lazer E Entretenimento. Descrição complementar: Dominó tátil baixo relevo.	447979	Unidade	2	R\$ 62,08	R\$ 124,16
13	Material Pedagógico, Tipo: Alfabeto Braille, Material: Polipropileno, Dimensões: 70 X 30 X 4 MM, Características Adicionais: Pontos Em Alto Relevo, Quantidade Peças: 38 Un. Descrição complementar: Alfabeto Braille Vazado em EVA, Composto por 16 peças, medindo 10 x 7 cm, com 6 círculos vazados e 66 bolinhas para formar diversas grafias do alfabeto braille.	462527	Unidade	2	R\$ 82,99	R\$ 165,98
TOTAL:						R\$ 1.835,24

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Não há necessidade e nem justificativa técnica para a criação de lotes, bem como não há prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala com a divisão do objeto. Espera-se a participação de um número considerável de licitantes, visto que existem muitas empresas que comercializam o material demandado.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Foi verificado junto à Prefeitura Universitária e os materiais a serem adquiridos não estão disponíveis em almoxarifado e não estão com processo de compra em aberto.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Os itens a serem adquiridos foram previstos pelos respectivos coordenadores das Ações de Extensão aprovadas no Programa de Apoio às Ações de Extensão (PAAE). Além disso, os itens foram cadastrados no Plano Anual de Contratação e a aquisição visa garantir a execução das Ações com o pleno desenvolvimento de suas atividades.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Resultados pretendidos quanto à economicidade e melhor aproveitamento de recursos materiais: os coordenadores das ações de extensão e cultura elaboram seus projetos solicitando tão somente os materiais necessários, evitando desperdícios e garantindo o pleno aproveitamento de tudo aquilo que vier a ser adquirido.

13. Providências a serem Adotadas

Não há providências específicas a serem tomadas, bem como não há necessidade de adaptação do ambiente do órgão ou capacitação de servidores.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não estão previstos impactos ambientais relevantes.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Entende-se que a contratação é viável, considerando-se os estudos realizados e a importância da contratação para atingir os objetivos das ações de extensão e cultura aprovadas nos Editais da ProEC.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

PRISCILA CARVALHO

Chefe da Divisão Administrativa da ProEC

GABRIELA RUFINO MARUNO

Pró-Reitora de Extensão e Cultura