

Secretaria de Gestão Urbana
Secretaria Executiva de Serviços Públicos

Estudo Técnico Preliminar

1. Descrição da necessidade

A Secretaria Executiva de Serviços Públicos através de sua Diretoria de Paisagismo dentre outras atribuições, é responsável por a manutenção das praças, estas praças em muitas vezes possuem campos e quadras poliesportivas. A necessidade da **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXECUÇÃO DE ALAMBRADO METÁLICO, PARA A MANUTENÇÃO E FECHAMENTO DAS QUADRAS POLIESPORTIVAS SITUADAS NO MUNICÍPIO DE OLINDA/PE**, permitirá atender a demanda da Diretoria de Paisagismo, uma vez que a mesma não possui nenhum contrato vigente para a execução deste objeto. A ausência deste serviço poderá ocasionar prejuízos incalculáveis para a administração.

DESCRIÇÃO E QUANTIDADES			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UND	QNT
1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA).	M2	510

2. Área requisitante

Diretoria Geral de Limpeza Urbana órgão pertencente a Secretaria Executiva de Serviços Públicos através do Diretor de Paisagismo, sob direção do Sr. Lúciomario.

Secretaria de Gestão Urbana
Secretaria Executiva de Serviços Públicos

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

O fornecedor que apresentar a melhor proposta e atender os requisitos mínimos indicados neste documento, deverá apresentar a seguinte documentação para habilitação técnica:

- Atestado de capacidade técnica, emitido por empresa pública ou privada, em favor do arrematante, que comprove que o fornecedor tem aptidão para o fornecimento dos produtos/prestação dos serviços ora relacionados.

4. Levantamento de Mercado

Fora realizado um orçamento estimativo utilizando da tabela SINAPI DESONERADO e NÃO DESONERADO JUNHO/2024, sendo esta a mais atualizada.

		DETALHAMENTO DO COMPOSIÇÕES COM PREÇOS DE TODOS OS ESTADOS
		102363
		ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021
DATA	06/2024	
TIPO	URBA - URBANIZAÇÃO	
UNIDADE	m²	
Pernambuco		Valor Não Desonerado R\$ 177,98
		Valor Desonerado R\$ 172,97

5. Descrição da solução como um todo

A manutenção das praças causam impacto direto na vida do publico e dos munícipes, trazendo qualidade de vida, saúde, incentivo ao esporte, mudando a vida da população. O fato das quadras e campos existentes nas praças não

Secretaria de Gestão Urbana
Secretaria Executiva de Serviços Públicos

possuírem alambrado, ou possua alambrado danificado, faz com que aqueles que usufruem da praça corram risco constantes de sofrer um acidente.

Acontece que a Secretaria Executiva de Serviços Públicos, que abriga a diretoria de Paisagismo de Olinda, não tem possui contrato para fazer este cercamento, sendo assim essa a melhor solução para dirimir o problema existente.

6. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A quantidade estimada para esta contratação é de 510m² de Alambrado, para fazer o cercamento das quadras e campos existentes nas praças de responsabilidade da Secretaria de Serviços Públicos, durante o ano em curso. Para estimar essa quantidade pelo referido período de tempo fora originado com base contratações anteriores.

7. Estimativa do Valor da Contratação

Para o item 1.1 da planilha orçamentária o preço fora retirado da tabela SINAPI DESONERADO e NÃO DESONERADO JUNHO/2024, a mais atualizada, sendo a NÃO DESONERADA a mais vantajosa para o Município de Olinda

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXECUÇÃO DE ALAMBRADO METÁLICO, PARA A MANUTENÇÃO E FECHAMENTO DAS QUADRAS POLIESPORTIVAS SITUADAS NO MUNICÍPIO DE OLINDA/PE.										SINAPI JUNHO/2024	BDI NDES: 22,47%
LOCAL: MUNICÍPIO DE OLINDA - PE											BDI DES: 28,82%
Ítem	Tabela	Código	Discriminação	UND	QTD	Preço Unitário (R\$) NDES	Preço Unitário (R\$) NDES C/ BDI	Preço Unitário (R\$) DES	Preço Unitário (R\$) DES C/ BDI	Preço Total (R\$) NDES	Preço Total (R\$) DES
1.1			ALAMBRADOS							R\$ 111.164,70	R\$ 113.638,20
1.1	SINAPI	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1/14"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO,	M2	510,00	R\$ 177,98	R\$ 217,97	R\$ 172,97	R\$ 222,82	R\$ 111.164,70	R\$ 113.638,20
Total Geral										R\$ 111.164,70	R\$ 113.638,20

TABELA SINAPI JUNHO/2024

1.1	SINAPI	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1/14"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA).	M2							
			ESTIMATIVA LEVANTADA PELO ÓRGÃO RESPONSÁVEL PELA MANUTENÇÃO DOS ALAMBRADOS, ESTIMATIVA ESTA NECESSÁRIA PARA ATENDER A DEMANDA DO MUNICÍPIO ATÉ O FINAL DO ANO VIGENTE			45		6		1,0	10
TOTAL											510,00

8. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Secretaria de Gestão Urbana
Secretaria Executiva de Serviços Públicos

Devido ao tipo de contratação não cabe Parcelamento da solução, uma vez que apenas 01 (um) item é o suficiente para atender a demanda da Administração.

9. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Para esta solução não será necessário realizar outras contratações.

10. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A referida contratação faz parte do Plano Anual de Contratações da Secretaria Executiva de Serviços Públicos, sendo uma necessidade conhecida.

11. Resultados Pretendidos

A contratação do objeto nas quantidades estimadas, além de atender as demandas conforme sustentadas nas motivações demonstradas no DFD irá trazer qualidade de vida para os munícipes, segurança e incentivo ao esporte.

12. Providências a serem adotadas

Para esta contratação a Diretoria de Paisagismo irá utilizar de seu pessoal para realizar o acompanhamento e fiscalização dos serviços, afim de garantir a qualidade da execução.

13. Possíveis Impactos Ambientais

Esta contratação não irá gerar impactos ambientais relevantes.

Secretaria de Gestão Urbana
Secretaria Executiva de Serviços Públicos

14. Declaração de Viabilidade

Em razão dos pontos técnicos/históricos que consolidam a necessidade da contratação, esta Diretoria atesta a viabilidade.

15. Responsáveis:

Esdras da Silva Figueiredo
Secretário Executivo de Serviços Públicos
CPF 055.998.374-32 – Mat 70213-7