



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXÂNIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS – SMOP

Referência: Processo 2652/2023

Requerente: Secretaria Municipal de Obras Públicas

**Assunto: Abertura de procedimento licitatório**

## DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

### PARECER Nº 097/2023

Em atendimento ao processo de nº. 2652/2023, o qual trata do procedimento licitatório na modalidade pregão, em sua forma eletrônica, tipo menor preço global para contratação de pessoa jurídica para a prestação de serviço futuro e eventual de instalação de alambrados, o Departamento de Engenharia da Secretaria Municipal de Obras Públicas tem a esclarecer os seguintes pontos:

- A finalidade do alambrado a ser licitado é de realizar o cercamento/fechamento externo de prédios públicos, do município de Alexânia;
- Não há memorial descritivo ou projeto, considerando que o referido procedimento licitatório tem como objetivo atender as demandas da Secretaria Municipal de Obras Públicas, conforme futuras e possíveis solicitações as quais possam surgir, logo não há locais pré-estabelecido, não sendo possível quantificar, bem como dimensionar cada serviço o qual venha a ser solicitado;
- Não há adoção de cálculo de BDI ou cronograma de obras, considerando que não se trata de obra de engenharia;
- Não se faz necessária a apresentação de acervo técnico;
- Os materiais a serem empregados deverão atender integralmente a composição do item 180310, do Relatório de Composição de Serviços da GOINFRA, sem desoneração de 01/2023;
- Caso se faça necessário o uso de postes de sustentação, devido à altura do alambrado a ser instalado, os mesmos serão fornecidos pela Administração;
- As medidas de altura e comprimento serão variáveis, considerando que a unidade de medida do objeto é dada em m<sup>2</sup> (metros quadrados), dependendo do local a ser cercado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALEXÂNIA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS – SMOP

Com o objetivo de fornecer maiores esclarecimentos, seguem as imagens da composição do item 180310 e modelo do alambrado, o qual pode variar razoavelmente devido as dimensões a serem solicitadas:



GOINFRA - Agência Goiana de Infraestrutura e Transportes

22/12/2022 - 10:05

Relatório de Composição do Serviço

Página: 1587 de 1934

Tabela de preços: TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T195 - JANEIRO/2023 - SEM DESONERAÇÃO  
Serviço: 180310 - GRADE DE PROTECAO EM CANTONEIRA/FERRO QUADRADO GP3-GP4

Data base: 01/01/2023  
Unidade: m2

Código auxiliar	(B) Mãos-de-obra	Eq. Salarial	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
0005	SERVENTE	5,70	12,48	119,02	1,0377	12,95
0004	PEDREIRO	9,54	20,89	119,02	1,1144	23,28
<b>(B) Total:</b>						<b>36,23</b>

Código auxiliar	(C) Materiais	Unidade	Valor unitário	Consumo	Valor total
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	13,02	0,1086	1,41
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")	un	16,64	0,0595	0,99
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Kg	0,64	0,9956	0,64
0104	AREIA MÉDIA	m3	180,42	0,0028	0,51
2375	FERRO CANTONEIRA 1/8 X 1"	Kg	10,75	3,7022	39,80
2246	ELETRODO 2,5 OK	Kg	26,77	0,0822	2,20
2716	FERRO QUADRADO 3/8" ( CHEIO)	Kg	11,62	13,8844	161,34
2417	MASSA PLÁSTICA	Kg	32,37	0,2381	7,71
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100	un	2,72	0,2976	0,81
2898	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	un	85,70	1,0000	85,70
<b>(C) Total:</b>					<b>301,11</b>

<b>Custo direto total (A) + (B) + (C) + (D) + (E)</b>	<b>337,34</b>
<b>BDI: 0,00%</b>	<b>0,00</b>
<b>Preço unitário total</b>	<b>337,34</b>

Imagem 01 – Item 180310 do Relatório de Composição de Serviços da GOINFRA, sem desoneração de 01/2023



Imagem 02 – Modelo da grade de proteção/alambrado

Alexânia-GO, 14 de junho de 2023.

HELOISA DE FRANÇA R. SOUSA OLIVEIRA  
Engenheira Civil - CREA:1018835660D-GO  
Prefeitura Municipal de Alexânia