

## Licitação

**De:** Licitação <licitacao@bandeirante.sc.gov.br>  
**Enviado em:** quinta-feira, 27 de abril de 2023 10:54  
**Para:** 'licitacoes@totalgrass.com.br'; admin@bandeirante.sc.gov.br  
**Assunto:** ENC: TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2023  
**Anexos:** Cronograma - Campo sintético.pdf; Orç - Grama sintética.pdf; Orç - Drenagem.pdf

BOM DIA

O VALOR DA LICITAÇÃO É DE R\$ 330.891,41, divididos em 02 (dois) itens, conforme a seguir:



Estado de Santa Catarina  
Município de Bandeirante  
Poder Executivo Municipal

Página 18 de 34

### ANEXO I

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 45/2023

TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2023

#### TERMO DE REFERÊNCIA

#### I. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação consiste na contratação de empresa para execução com fornecimento de materiais do objeto **REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL DA ESCOLA MUNICIPAL BANDEIRANTE**, localizada na SC 492, Interior do Município de Bandeirante-SC, conforme especificações constantes abaixo e no projeto:

ITEM	QTDE	UNID	ESPECIFICAÇÃO	PREÇO UNITÁRIO PREVISTO	PREÇO TOTAL PREVISTO
1	01	OBRA	<b>EXECUÇÃO DE OBRA COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DA BASE E DRENAGEM PLUVIAL DO CAMPO DE FUTEBOL DA ESCOLA MUNICIPAL BANDEIRANTE, LOCALIZADA NA SC 492, INTERIOR DO MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE-SC.</b>	R\$ 113.391,41	R\$ 113.391,41
2	01	OBRA	<b>EXECUÇÃO DE OBRA COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS PARA COLOCAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA DO CAMPO DE FUTEBOL DA ESCOLA MUNICIPAL BANDEIRANTE, LOCALIZADA NA SC 492, INTERIOR DO MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE-SC.</b>	R\$ 217.500,00	R\$ 217.500,00
<b>VALOR TOTAL MÁXIMO PREVISTO</b> (trezentos e trinta mil oitocentos e noventa e um reais e quarentena um centavos)				<b>R\$</b>	<b>330.891,41</b>

Em anexo, segue as tabelas em PDF (as mesmas constantes no arquivo da planilha publicado)

#### CADA ITEM POSSUI SUA PLANILHA ESPECÍFICA.

Quando a confusão sobre os valores, no arquivo da planilha postada, ficou uma aba com informações incorretas, a mesma não condiz com as informações do edital. Conforme a seguir:

Orç e Cro - Campo sintético [Modo de Compatibilidade] - Excel

Arquivo Página Inicial Inserir Layout da Página Fórmulas Dados Revisão Exibir Acrobat IO que você deseja fazer...

Colar Área de Transferência Pincel de Formatação Fonte Alinhamento Número Estilo

B22 Dreno superficial (seção 0,40 x 0,40 m), com tubo de PEAD corrugado perfurado, dn 100mm, enchimento com brita, envolvido com manta geotêxtil. AF\_07/20

1 A B C D E F G

2 **PREFEITURA MUNICIPAL** **ORÇAMENTO DE OBRAS:**

3 **DE BANDEIRANTE**

4

5 **Obra:** Reforma e Ampliação do Campo de Futebol **Data:** 06/03/2023

6 **Endereço:** Escola Municipal Bandeirante **ÁREA:** 1.500 m²

7 **Proprietário:** Prefeitura Municipal de Bandeirante **BDI:** 20,73% **Sinapi janeiro 2023**

8

9 **ITEM** **DISCRIMINAÇÃO** **UNID** **QUANT.** **PREÇO UNIT. COM BDI (R\$)** **CUSTO PARCIAL (R\$)** **CUSTO TOTAL (R\$)** **COD. T. SINAP**

10

11

12

13 **1.0 PLACA DE OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES** **1.031,75**

14 1.1 Placa de obra (para construção civil) em chapa galvanizada nº22ª, adesivada, de 1,0 x 1,0m m² 2,00 382,19 724,38 0000481

15 1.2 ART ou RRT de execução da obra un 1,00 307,37 307,37 CREA5

16

17 **2.0 DRENAGEM** **100.874,89**

18 2.1 Lastro com material granular (pedra britada n. 1), espessura de 15cm². m² 225,00 186,82 42.033,96 Comq

19 2.2 Lastro com material granular (pedrisco), espessura de 05cm². m² 75,00 205,84 15.438,35 Comq

20 2.3 Assentamento de guia (Meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensão: 100x10x10x22 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para urbanização interna de empreendimentos. AF\_06/2016. m 161,00 67,50 9.258,10 94275

21 2.4 Escavação vertical a céu aberto, em obras de infraestrutura, incluindo carga, descarga e transporte, em solo de 1ª categoria com escavadeira hidráulica (capamba: 1,2m³ / 155hp, frota de 4 caminhões basculantes 8.10m³, DMT até 1km e velocidade média de 14km/h. AF\_05/2020 m² 67,41 13,12 884,65 101267

22 2.5 Dreno superficial (seção 0,40 x 0,40 m), com tubo de PEAD corrugado perfurado, dn 100mm, enchimento com brita, envolvido com manta geotêxtil. AF\_07/2021 m 421,30 73,32 30.889,43 102666

23 2.6 Junção simples, PVC serie R, DN 100x100mm, para esgoto ou águas pluviais prediais un 24,00 65,22 1.565,24 20144

24 2.7 Tubo dreno, corrugado, espiralado, flexível, perfurado, em polietileno de alta densidade (PEAD), DN 100mm para drenagem - em solo (NORMA DNIT093/2006 - E.2.0. m 58,90 13,67 805,16 38052

25 **3.0 CAMPO SINTÉTICO** **362.537,75**

26 3.1 Fornecimento e instalação de grama sintética esportiva 52mm de altura, 8.500 detes, fio 100% polietileno virgem, base dupla com revestimento em látex especial + resina acrílica, 10.300 pontos por m², gauge 5/8", 16 pontos para cada 10cm lineares, cor verde, garantia de 5 anos; 3,2m² de areia fina seca (silica) e 15.000Kg de grânulo de borracha misto de cogúlio e polímeros em SBR pigmentados na cor verde, com granulometrias de 0,06mm até 3,7mm, percentual de 40% argílico e 60% SBR, incluso cola PU. Fornecimento e instalação de grama sintética esportiva 52mm de altura, 8.500 detes, fio 100% polietileno virgem, base dupla com revestimento em látex especial + resina acrílica, 10.300 pontos por m², gauge 5/8", 16 pontos para cada 10cm lineares, cor branco, garantia de 5 anos. Incluso escavação de todo o gramado. m² 1.500,00 175,06 262.587,75 C

27

28 **VALOR TOTAL DA OBRA** **364.494,38**

29

30

31

Orçamento drenagem | Orçamento grama | **Orçamento** | Cronograma | cotação

Pronto

ESTE ESCLARECIMENTO, JUNTAMENTE COM OS PDFS EM ANEXO, SERÁ PUBLICADO JUNTO AO EDITAL NO SITE DO MUNICÍPIO.

O prazo da licitação permanece o mesmo, pois entendemos que esta justificativa não altera a proposta, tendo como base, que no site as planilhas já estavam disponíveis, mesmo que em outro formato, condizentes com os valores de cada item.

Qualquer dúvida e/ou questionamentos, estamos à disposição.



## Alexandro Rodrigo Trampusch

Diretor de Compras, Contratos e Licitações

-  (49) 3622-0012 - Prefeitura
  -  (49) 9 9187-6762 - Whatsapp
  -  [licitacao@bandeirante.sc.gov.br](mailto:licitacao@bandeirante.sc.gov.br)
  -  Bandeirante - SC
- 

**De:** admi - Eder [mailto:admin@bandeirante.sc.gov.br]

**Enviada em:** quinta-feira, 27 de abril de 2023 08:11

**Para:** [licitacao@bandeirante.sc.gov.br](mailto:licitacao@bandeirante.sc.gov.br)

**Assunto:** ENC: TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2023

---

**De:** [licitacoes@totalgrass.com.br](mailto:licitacoes@totalgrass.com.br) [mailto:licitacoes@totalgrass.com.br]

**Enviada em:** quarta-feira, 26 de abril de 2023 17:01

**Para:** [admin@bandeirante.sc.gov.br](mailto:admin@bandeirante.sc.gov.br)

**Assunto:** TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2023

Boa tarde!

Gostaria de mais informações sobre o certame supramencionado, onde a planilha orçamentária está em desacordo com os valores dispostos no Edital.

Grato