

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

PROPOSTA DE PREÇOS

Menor Preço por Lote

PROPOSTA DE PREÇOS



Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

ED EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PR PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

PROPOSTA DE PREÇOS

1. OBJETO:

**SELEÇÃO DE PROPOSTAS VISANDO A
CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA
PARA PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO 01 E TRECHO
02 DA RUA FAUSTINO MARTINI, NO BAIRRO RIO
DO PEIXE EM LUIZ ALVES/SC, COM
FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA,
EM CONFORMIDADE COM O PROJETO BÁSICO,
MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS
ORÇAMENTÁRIAS / QUANTITATIVAS, DE
ACORDO COM OS CONVÊNIOS 891415/2019 E
891429/2019 (CEF).**

Visite www.planaterra.com.br

PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

PROPOSTA DE PREÇOS

Menor Preço por Lote

SUMÁRIO DA PROPOSTA DE PREÇOS

Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

SUMÁRIO DA PROPOSTA DE PREÇOS

| | |
|---|----|
| PROPOSTA DE PREÇOS | 2 |
| SUMÁRIO DA PROPOSTA DE PREÇOS | 4 |
| CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS | 6 |
| QUADRO RESUMO DE PREÇOS | 8 |
| QUADRO DE QUANTIDADES E PREÇOS | 10 |
| CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO | 17 |
| QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI | 20 |
| DECLARAÇÃO | 22 |
| TERMO DE ENCERRAMENTO | 24 |

Visite www.planaterra.com.br

PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento

Chapecó - SC, 27 de Julho de 2021.





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

PROPOSTA DE PREÇOS

Menor Preço por Lote

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021
PROCESSO LICITATÓIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02
LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

ANEXO VIII

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES

| | | | |
|---------------|--|-------|----------------|
| Razão Social: | PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA | | |
| CNPJ: | 82.743.832/0001-62 | | |
| Endereço: | Rua Blumenau, 20 D - B. Lider | CEP: | 89.805-430 |
| Cidade/UF: | Chapecó (SC) | Fone: | (49) 3321-1924 |
| E-mail: | licitacao@planaterra.com.br | | |

| Lotes | Especificações | Valor de Medida | Qtd | Valor Unitário | Valor Total |
|--------------|---|-----------------|------|----------------|----------------|
| 1 | SELEÇÃO DE PROPOSTAS VISANDO A CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO 01 DA RUA FAUSTINO MARTINI, NO BAIRRO RIO DO PEIXE EM LUIZ ALVES/SC, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO BÁSICO, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS / QUANTITATIVAS, DE ACORDO COM OS CONVÊNIOS 891415/2019 E 891429/2019 (CEF). | Obra | 1,00 | R\$ 426.727,90 | R\$ 426.727,90 |
| 2 | SELEÇÃO DE PROPOSTAS VISANDO A CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO 02 DA RUA FAUSTINO MARTINI, NO BAIRRO RIO DO PEIXE EM LUIZ ALVES/SC, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO BÁSICO, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS / QUANTITATIVAS, DE ACORDO COM OS CONVÊNIOS 891415/2019 E 891429/2019 (CEF). | Obra | 1,00 | R\$ 301.275,79 | R\$ 301.275,79 |
| VALOR GLOBAL | | | | | R\$ 728.003,67 |

Executaremos os serviços e obras licitadas pelo **Valor Global** de:

R\$ 728.003,67

SETECENTOS E VINTE E OITO MIL TRÊS REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS

* Manteremos válida a proposta por um prazo mínimo de **60 (sessenta) dias**, contados da abertura dos envelopes.

Observações:

a) Todas as especificações estão de acordo com o Edital e seus anexos.

Dados pra Depósito Bancário

Banco do Brasil
Agência: 4072-x
Conta: 5431-3
Planaterra Terraplenagem e Pavimentação LTDA
Cidade: Chapecó - SC
(049) 3321-1924

Dados do Responsável pela assinatura do Contrato

Gerson de Borba Dias - Sócio Administrador
CPF: 404.251.180-53
RG: 4.626.084

Dados do Engenheiro Civil Responsável pela assinatura da Proposta

Jairo Paulo Lammel
CPF: 437.314.579-20
RG: 7.949.386

- b) O preço proposto compreende todas as despesas concernentes à execução dos serviços, com fornecimento dos materiais e mão de obra, bem como encargos sociais, equipamentos e assistência técnica, benefícios e despesas indiretas, licenças inerentes à especialidade e tributos e tudo mais necessário à perfeita e cabal execução dos serviços.
- c) O prazo de entrega/execução da obra obedecerá ao cronograma físico-financeiro, parte integrante deste processo.

Chapecó - SC, 27 de Julho de 2021.

82.743.832/0001-62

PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA

Rua Blumenau, 20 D

Bairro: Lider CEP: 89 805-430

CHAPECÓ - SC

Jairo Paulo Lammel

Procurador/Representante Legal
Engº Civil CREA-SC 029.713
CPF nº: 437.314.579-20



Visite www.planaterra.com.br

PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

PROPOSTA DE PREÇOS

Menor Preço por Lote

QUADRO RESUMO DE PREÇOS

Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento





PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
 Rua Blumenau, 20 D - B. Líder - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
 CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE 253.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
 www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

QUADRO RESUMO DE PREÇOS - GLOBAL

| GRUPO DE SERVIÇOS | | VALOR DOS SERVIÇOS | |
|--|------------------------------|--------------------|-------------------|
| | | % | VALOR DAS MOEDAS |
| VALOR POR EXTENSO DAS PARCELAS DE CADA MOEDA | | | |
| 1.1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 2,51% | 18.306,89 |
| 1.2 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | 0,93% | 6.740,28 |
| 1.3 | ESCRITÓRIO DE OBRA | 0,62% | 4.500,72 |
| 1.4 | SERVIÇOS INICIAIS | 0,16% | 1.179,70 |
| 1.5 | DRENAGEM PLUVIAL | 31,41% | 228.686,48 |
| 1.6 | PAVIMENTAÇÃO CALÇADA | 16,56% | 120.565,71 |
| 1.7 | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA | 47,04% | 342.432,75 |
| 1.8 | SINALIZAÇÃO VIÁRIA | 0,77% | 5.591,14 |
| TOTAL DOS SERVIÇOS | | 100,00% | 728.003,67 |

Visite www.planaterra.com.br

PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento



Jairo Paulo Lammel
 Procurador/Representante Legal
 Engº Civil CREA-SC 029.713-1



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

PROPOSTA DE PREÇOS

Menor Preço por Lote

QUADRO DE QUANTIDADES E PREÇOS

Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

DATA BASE: 01-21 (N DES.)

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

BDI: 21,14%

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

QUADRO DE QUANTIDADES E PREÇOS

TRECHO 01

| ITEM | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UND. | QUANT. | CUSTO UNITÁRIO SEM BDI (R\$) | BDI % | CUSTO UNITÁRIO COM BDI (R\$) | PREÇO TOTAL (R\$) |
|--|------------|-----------|---|------|--------|------------------------------|-------|------------------------------|-------------------|
| 1. RUA FAUSTINO MARTINI TRECHO 01 | | | | | | | | | |
| 1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | | | | | |
| 1.1.1 | Composição | 53 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | MÊS | 4,00 | 2.158,88 | BDI 1 | 2.615,27 | 10.461,08 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 10.461,08 |
| 1.2 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | | | | | | | | | |
| 1.2.1 | Composição | 54 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | UND | 2,00 | 1.391,01 | BDI 1 | 1.685,07 | 3.370,14 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 3.370,14 |
| 1.3 ESCRITÓRIO DE OBRA | | | | | | | | | |
| 1.3.1 | SINAPI-I | 10775 | LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS | MES | 4,00 | 530,76 | BDI 1 | 642,96 | 2.571,84 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 2.571,84 |
| 1.4 SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | | | |
| 1.4.1 | SINAPI-I | 4813 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M | M2 | 2,50 | 194,77 | BDI 1 | 235,94 | 589,85 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 589,85 |
| 1.5 DRENAGEM PLUVIAL | | | | | | | | | |
| 1.5.1 | SINAPI | 90106 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 | M3 | 48,00 | 5,33 | BDI 1 | 6,46 | 310,08 |
| 1.5.2 | SINAPI | 90091 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 | M3 | 315,90 | 4,99 | BDI 1 | 6,04 | 1.908,04 |
| 1.5.3 | SINAPI | 90093 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 | M3 | 238,60 | 4,54 | BDI 1 | 5,50 | 1.312,30 |
| 1.5.4 | SINAPI | 101573 | ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020 | M2 | 194,00 | 25,65 | BDI 1 | 31,07 | 6.027,58 |
| 1.5.5 | SINAPI | 101624 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 | M3 | 10,40 | 133,78 | BDI 1 | 162,06 | 1.685,42 |
| 1.5.6 | Composição | 01 | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 30 CM, SEM JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO) | M | 42,00 | 29,78 | BDI 1 | 36,08 | 1.515,36 |
| 1.5.7 | SINAPI | 7790 | TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 300 MM | M | 42,00 | 31,08 | BDI 1 | 37,65 | 1.581,30 |
| 1.5.8 | Composição | 03 | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 60 CM, SEM JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO) | M | 240,00 | 53,43 | BDI 1 | 64,73 | 15.535,20 |
| 1.5.9 | SINAPI-I | 7762 | TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 600 MM | M | 240,00 | 107,73 | BDI 1 | 116,66 | 28.000,00 |
| 1.5.10 | SINAPI | 73881/001 | EXECUÇÃO DE DRENO COM MANTA GEOTÊXTIL 200 G/M2 | M2 | 202,50 | 5,66 | BDI 1 | 6,86 | 1.389,15 |

Chapecó - SC,
27 de Julho de 2021.

Jairo Paulo Lammel
Procurador/Representante Legal
Engº CIVIL CREA-SC 029.713/1




 ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

DATA BASE: 01-21 (N DES.)

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

BDI: 21,14%

PROCESSO LICITATÓIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

QUADRO DE QUANTIDADES E PREÇOS
TRECHO 01

| ITEM | FORTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UND. | QUANT. | CUSTO UNITÁRIO SEM BDI (R\$) | BDI % | CUSTO UNITÁRIO COM BDI (R\$) | PREÇO TOTAL (R\$) |
|-------------------------|------------|---------|--|------|--------|------------------------------|-------|------------------------------|-------------------|
| 1.5.11 | SINAPI | 93379 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 43,80 | 13,95 | BDI 1 | 16,90 | 740,22 |
| 1.5.12 | SINAPI | 93367 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 252,80 | 14,90 | BDI 1 | 18,05 | 4.563,04 |
| 1.5.13 | SINAPI | 93369 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 193,60 | 8,16 | BDI 1 | 9,89 | 1.914,70 |
| 1.5.14 | SINAPI | 100978 | CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 112,40 | 4,04 | BDI 1 | 4,89 | 549,64 |
| 1.5.15 | SINAPI | 93596 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 32,64 | 0,36 | BDI 1 | 0,44 | 14,36 |
| 1.5.16 | Composição | 50 | POÇO DE VISITA COM BOCA DE LOBO - PARA TUBOS DE 60 CM | UND | 7,00 | 2.275,63 | BDI 1 | 2.756,70 | 19.296,90 |
| 1.5.17 | Composição | 52 | BOCA DE LOBO DE GAVETA | UND | 7,00 | 827,76 | BDI 1 | 1.002,75 | 7.019,25 |
| 1.5.18 | SINAPI | 73856/2 | BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO = 0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAÇÃO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE. | UND | 2,00 | 1.502,64 | BDI 1 | 1.820,30 | 3.640,60 |
| 1.5.19 | SINAPI | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M | 560,00 | 37,40 | BDI 1 | 45,31 | 25.373,60 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 125.696,74 |

| 1.6 PAVIMENTAÇÃO CALÇADA | | | | | | | | | |
|--------------------------|------------|-------|---|----|--------|--------|-------|--------|------------------|
| 1.6.1 | SINAPI | 96385 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVACAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019 | M3 | 79,76 | 6,97 | BDI 1 | 8,44 | 673,17 |
| 1.6.2 | Composição | 44 | MEIO-FIO INTERNO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO - 10 X 30 X 80 CM - INCLUINDO REJUNTE E REATERRO - FCK=25 MPA | M | 440,00 | 25,18 | BDI 1 | 30,50 | 13.420,00 |
| 1.6.3 | SINAPI | 92396 | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 | M2 | 610,50 | 54,99 | BDI 1 | 66,61 | 40.665,41 |
| 1.6.4 | Composição | 45 | SINALIZAÇÃO TÁTIL DIRECIONAL/DE ALERTA EM "PAVER" 20 X 20 X 6 CM - FCK=35 MPA | M2 | 162,20 | 84,04 | BDI 1 | 101,81 | 16.513,58 |
| 1.6.5 | Composição | 45 | SINALIZAÇÃO TÁTIL DIRECIONAL/DE ALERTA EM "PAVER" 20 X 20 X 6 CM - FCK=35 MPA | M2 | 2,50 | 84,04 | BDI 1 | 101,81 | 254,53 |
| 1.6.6 | SINAPI | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1,2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 1,60 | 365,88 | BDI 1 | 443,23 | 709,17 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 72.235,86 |

| 1.7 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA | | | | | | | | | |
|----------------------------|--------|--------|---|----|----------|--------|-------|--------|-----------|
| 1.7.1 | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 1.820,00 | 1,51 | BDI 1 | 1,83 | 3.330,60 |
| 1.7.2 | SINAPI | 96400 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019 | M3 | 364,00 | 98,05 | BDI 1 | 118,78 | 43.235,92 |
| 1.7.3 | SINAPI | 96396 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 273,00 | 110,66 | BDI 1 | 134,05 | 36.595,65 |
| 1.7.4 | SINAPI | 96401 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019 | M2 | 1.820,00 | 6,48 | BDI 1 | 7,85 | 14.287,00 |



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

DATA BASE: 01-21 (N DES.)

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

BDI: 21,14%

PROCESSO LICITATÓIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

QUADRO DE QUANTIDADES E PREÇOS

TRECHO 01

| ITEM | FORTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UND. | QUANT. | CUSTO UNITÁRIO SEM BDI (R\$) | BDI % | CUSTO UNITÁRIO COM BDI (R\$) | PREÇO TOTAL (R\$) |
|-------------------------|--------|--------|--|------|-----------|------------------------------|-------|------------------------------|-------------------|
| 1.7.5 | SINAPI | 96402 | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 | M2 | 1.820,00 | 1,83 | BDI 1 | 2,22 | 4.040,40 |
| 1.7.6 | SINAPI | 95995 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 91,00 | 890,25 | BDI 1 | 1.078,45 | 98.138,95 |
| 1.7.7 | SINAPI | 93596 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 20.020,00 | 0,36 | BDI 1 | 0,44 | 8.808,80 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 208.437,32 |

| 1.8 SINALIZAÇÃO VIÁRIA | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------|--------|--|------|--------|------------------------------|-------|------------------------------|-------------------|
| ITEM | FORTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UND. | QUANT. | CUSTO UNITÁRIO SEM BDI (R\$) | BDI % | CUSTO UNITÁRIO COM BDI (R\$) | PREÇO TOTAL (R\$) |
| 1.8.1 | SINAPI | 72947 | SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 9,60 | 13,62 | BDI 1 | 16,50 | 158,40 |
| 1.8.2 | SINAPI | 72947 | SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 2,40 | 13,62 | BDI 1 | 16,50 | 39,60 |
| 1.8.3 | SINAPI | 72947 | SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 67,20 | 13,62 | BDI 1 | 16,50 | 1.108,80 |
| 1.8.4 | Composição | 47 | PLACA DE REGULAMENTAÇÃO D=50 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO | UND | 2,00 | 113,12 | BDI 1 | 137,03 | 274,06 |
| 1.8.5 | Composição | 48 | PLACA DE ADVERTÊNCIA L=50 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO | UND | 2,00 | 133,96 | BDI 1 | 162,28 | 324,56 |
| 1.8.6 | SINAPI-I | 13521 | PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM | UND | 1,00 | 64,28 | BDI 1 | 77,87 | 77,87 |
| 1.8.7 | SINAPI-I | 7701 | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580) | M | 14,45 | 73,87 | BDI 1 | 89,49 | 1.293,13 |
| 1.8.8 | SINAPI | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 0,20 | 365,88 | BDI 1 | 443,23 | 88,65 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 3.365,07 |

VALOR TOTAL PROPOSTO - TRECHO 01:

426.727,90

Importa o presente VALOR TOTAL PROPOSTO - TRECHO 01 em:

Quatrocentos e Vinte e Seis Mil, Setecentos e Vinte e Sete Reais e Noventa Centavos

*Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.
Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Visite www.planaterra.com.br

**PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento**

Chapecó - SC,
27 de Julho de 2021.

Jair Paulo Lammel
Procurador/Representante Legal
Engº Civil CREA-SC 029.743-1




 ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

DATA BASE: 01-21 (N DES.)

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

BDI: 21,14%

PROCESSO LICITATÓIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

QUADRO DE QUANTIDADES E PREÇOS
TRECHO 02

| ITEM | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UND. | QUANT. | CUSTO UNITÁRIO SEM BDI (R\$) | BDI % | CUSTO UNITÁRIO COM BDI (R\$) | PREÇO TOTAL (R\$) |
|--|------------|--------|---|------|--------|------------------------------|-------|------------------------------|-------------------|
| 1. RUA FAUSTINO MARTINI TRECHO 02 | | | | | | | | | |
| 1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | | | | | |
| 1.1.1 | Composição | 53 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | MÊS | 3,00 | 2.158,88 | BDI 1 | 2.615,27 | 7.845,81 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 7.845,81 |
| 1.2 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | | | | | | | | | |
| 1.2.1 | Composição | 54 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | UND | 2,00 | 1.391,01 | BDI 1 | 1.685,07 | 3.370,14 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 3.370,14 |
| 1.3 ESCRITÓRIO DE OBRA | | | | | | | | | |
| 1.3.1 | SINAPI-I | 10775 | LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS | MES | 3,00 | 530,76 | BDI 1 | 642,96 | 1.928,88 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 1.928,88 |
| 1.4 SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | | | | |
| 1.4.1 | SINAPI-I | 4813 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M | M2 | 2,50 | 194,77 | BDI 1 | 235,94 | 589,85 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 589,85 |
| 1.5 DRENAGEM PLUVIAL | | | | | | | | | |
| 1.5.1 | SINAPI | 90106 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 | M3 | 33,20 | 5,33 | BDI 1 | 6,46 | 214,47 |
| 1.5.2 | SINAPI | 90091 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 | M3 | 187,90 | 4,99 | BDI 1 | 6,04 | 1.134,92 |
| 1.5.3 | SINAPI | 90093 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA. LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 | M3 | 122,70 | 4,54 | BDI 1 | 5,50 | 674,85 |
| 1.5.4 | SINAPI | 90095 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (1,2 M3/155 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015 | M3 | 220,10 | 3,91 | BDI 1 | 4,74 | 1.043,27 |
| 1.5.5 | SINAPI | 101573 | ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020 | M2 | 153,60 | 25,65 | BDI 1 | 31,07 | 4.772,35 |
| 1.5.6 | SINAPI | 101575 | ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020 | M2 | 216,70 | 24,57 | BDI 1 | 26,13 | 5.636,24 |
| 1.5.7 | SINAPI | 101624 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 | M3 | 7,70 | 133,78 | BDI 1 | 162,06 | 1.247,86 |
| 1.5.8 | Composição | 01 | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 30 CM, SEM JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO) | M | 29,00 | 29,78 | BDI 1 | 36,08 | 1.046,32 |
| 1.5.9 | SINAPI-I | 7730 | TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA ÁGUAS PLUVIAIS, CLASSE P32, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 300 MM | M | 29,00 | 31,03 | BDI 1 | 38,03 | 1.092,89 |



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

DATA BASE: 01-21 (N DES.)

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

BDI: 21,14%

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

QUADRO DE QUANTIDADES E PREÇOS

TRECHO 02

| ITEM | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UND. | QUANT. | CUSTO UNITÁRIO SEM BDI (R\$) | BDI % | CUSTO UNITÁRIO COM BDI (R\$) | PREÇO TOTAL (R\$) |
|-------------------------|------------|-----------|--|------|--------|------------------------------|-------|------------------------------|-------------------|
| 1.5.10 | Composição | 03 | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 60 CM, SEM JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO) | M | 131,00 | 53,43 | BDI 1 | 64,73 | 8.479,63 |
| 1.5.11 | SINAPI-I | 7762 | TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM | M | 131,00 | 107,73 | BDI 1 | 130,50 | 17.095,50 |
| 1.5.12 | SINAPI-I | 7763 | TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 800 MM | M | 35,00 | 200,86 | BDI 1 | 243,32 | 8.516,20 |
| 1.5.13 | Composição | 04 | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 80 CM, SEM JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO) | M | 35,00 | 68,53 | BDI 1 | 83,02 | 2.905,70 |
| 1.5.14 | SINAPI | 73881/001 | EXECUÇÃO DE DRENHO COM MANTA GEOTÊXTIL 200 G/M² | M² | 147,00 | 5,66 | BDI 1 | 6,86 | 1.008,42 |
| 1.5.15 | SINAPI | 93379 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 30,20 | 13,95 | BDI 1 | 16,90 | 510,38 |
| 1.5.16 | SINAPI | 93367 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 147,40 | 14,90 | BDI 1 | 18,05 | 2.660,57 |
| 1.5.17 | SINAPI | 93369 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 104,20 | 8,16 | BDI 1 | 9,89 | 1.030,54 |
| 1.5.18 | SINAPI | 93371 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 193,60 | 6,77 | BDI 1 | 8,20 | 1.587,52 |
| 1.5.19 | SINAPI | 100978 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 88,50 | 4,04 | BDI 1 | 4,89 | 432,77 |
| 1.5.20 | SINAPI | 93596 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 37,30 | 0,36 | BDI 1 | 0,44 | 16,41 |
| 1.5.21 | Composição | 50 | POÇO DE VISITA COM BOCA DE LOBO - PARA TUBOS DE 60 CM | UND | 5,00 | 2.275,63 | BDI 1 | 2.756,70 | 13.783,50 |
| 1.5.22 | Composição | 51 | POÇO DE VISITA COM BOCA DE LOBO - PV 9 | UND | 1,00 | 3.674,71 | BDI 1 | 4.451,54 | 4.451,54 |
| 1.5.23 | Composição | 52 | BOCA DE LOBO DE GAVETA | UN | 4,00 | 827,76 | BDI 1 | 1.002,75 | 4.011,00 |
| 1.5.24 | SINAPI-I | 13115 | CAI HA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 20 CM, PARA AGUA PLUVIAL | M | 49,00 | 10,71 | BDI 1 | 12,97 | 635,53 |
| 1.5.25 | SINAPI | 73856/3 | BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO =0,80M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE | UND | 1,00 | 2.221,24 | BDI 1 | 2.690,81 | 2.690,81 |
| 1.5.26 | SINAPI | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M | 360,00 | 37,40 | BDI 1 | 45,31 | 16.311,60 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 102.989,75 |

| 1.6 PAVIMENTAÇÃO CALÇADA | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------|-------|--|----|-------|------|-------|------|--------|
| 1.6.1 | SINAPI | 96385 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 51,20 | 6,97 | BDI 1 | 8,32 | 432,13 |




 ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

DATA BASE: 01-21 (N DES.)

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

BDI: 21,14%

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

QUADRO DE QUANTIDADES E PREÇOS
TRECHO 02

| ITEM | FONTE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UND. | QUANT. | CUSTO UNITÁRIO SEM BDI (R\$) | BDI % | CUSTO UNITÁRIO COM BDI (R\$) | PREÇO TOTAL (R\$) |
|-------------------------|------------|--------|--|------|--------|------------------------------|-------|------------------------------|-------------------|
| 1.6.2 | Composição | 44 | MEIO-FIO INTERNO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO - 10 X 30 X 80 CM - INCLUINDO REJUNTE E REATERRO - FCK=25 MPA | M | 327,60 | 25,18 | BDI 1 | 30,50 | 9.991,80 |
| 1.6.3 | SINAPI | 92396 | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015 | M2 | 404,00 | 54,99 | BDI 1 | 66,61 | 26.910,44 |
| 1.6.4 | Composição | 45 | SINALIZAÇÃO TÁTIL DIRECIONAL/DE ALERTA EM "PAVER" 20 X 20 X 6 CM - FCK=35 MPA | M2 | 108,00 | 84,04 | BDI 1 | 101,81 | 10.995,48 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 48.329,85 |

| 1.7 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--------|--------|--|------|-----------|--------|-------|----------|-------------------|
| 1.7.1 | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 1.170,00 | 1,51 | BDI 1 | 1,83 | 2.141,10 |
| 1.7.2 | SINAPI | 96400 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARAPAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 234,00 | 98,05 | BDI 1 | 118,78 | 27.794,52 |
| 1.7.3 | SINAPI | 96396 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 175,50 | 110,66 | BDI 1 | 134,05 | 23.525,78 |
| 1.7.4 | SINAPI | 96401 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019 | M2 | 1.170,00 | 6,48 | BDI 1 | 7,85 | 9.184,50 |
| 1.7.5 | SINAPI | 96402 | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 | M2 | 1.170,00 | 1,83 | BDI 1 | 2,22 | 2.597,40 |
| 1.7.6 | SINAPI | 95995 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 58,50 | 890,25 | BDI 1 | 1.078,45 | 63.089,33 |
| 1.7.7 | SINAPI | 93596 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 12.870,00 | 0,36 | BDI 1 | 0,44 | 5.662,80 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 133.995,43 |

| 1.8 SINALIZAÇÃO VIÁRIA | | | | | | | | | |
|-------------------------------|------------|-------|--|-----|-------|--------|-------|--------|-----------------|
| 1.8.1 | SINAPI | 72947 | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO | M2 | 64,80 | 13,62 | BDI 1 | 16,50 | 1.069,20 |
| 1.8.2 | Composição | 47 | PLACA DE REGULAMENTAÇÃO D=50 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO | UND | 2,00 | 113,12 | BDI 1 | 137,03 | 274,06 |
| 1.8.3 | SINAPI-I | 13521 | PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM | UN | 1,00 | 64,28 | BDI 1 | 77,87 | 77,87 |
| 1.8.4 | SINAPI-I | 7701 | TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580) | M | 8,45 | 73,87 | BDI 1 | 89,49 | 756,19 |
| 1.8.5 | SINAPI | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 | M3 | 0,11 | 365,88 | BDI 1 | 443,23 | 48,76 |
| TOTAL DO SERVIÇO | | | | | | | | | 2.226,08 |

VALOR TOTAL PROPOSTO - TRECHO 02:
301.275,79

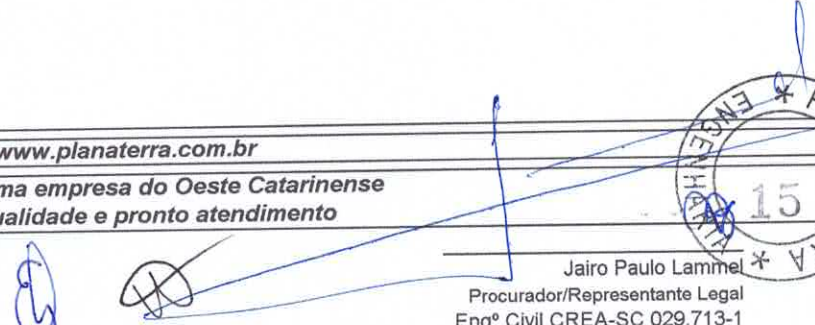
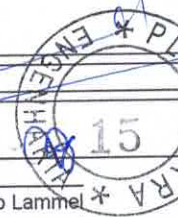
Importa o presente VALOR TOTAL PROPOSTO - TRECHO 01 em:

Trezentos e Um Mil, Duzentos e Setenta e Cinco Reais e Setenta e Nove Centavos

 *Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.
 *Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

 Visite www.planaterra.com.br
**PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento**

 Chapecó - SC,
 27 de Julho de 2021.


 Jairo Paulo Lammel
 Procurador/Representante Legal
 Engº Civil CREA-SC 029.713-1




ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

PROPOSTA DE PREÇOS

Menor Preço por Lote

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento





PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
Rua Blumenau, 20 D - B. Líder - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE 253.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

TRECHO 01

| Item | Descrição do Serviço | PERÍODO | | | | | | | | | | | |
|------|-----------------------------------|---------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--|--|
| | | TOTAL | | Mês 01 | | Mês 02 | | Mês 03 | | Mês 04 | | | |
| | | PS | Valor (R\$) | PS | Valor (R\$) | PS | Valor (R\$) | PS | Valor (R\$) | PS | Valor (R\$) | | |
| 1. | RUA FAUSTINO MARTINI TRECHO 01 | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 2.45 | 10.461,08 | 29,21 | 3.055,68 | 22,54 | 2.357,93 | 30,09 | 3.147,74 | 18,16 | 1.899,73 | | |
| 1.2 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | 0.79 | 3.370,14 | 100,00 | 3.370,14 | - | - | - | - | - | - | | |
| 1.3 | ESCRITÓRIO DE OBRA | 0.60 | 2.571,84 | 100,00 | 2.571,84 | - | - | - | - | - | - | | |
| 1.4 | SERVIÇOS INICIAIS | 0.14 | 589,85 | 100,00 | 589,85 | - | - | - | - | - | - | | |
| 1.5 | DRENAGEM PLUVIAL | 29.46 | 125.696,74 | 91,52 | 115.037,66 | 8,48 | 10.659,08 | - | - | - | - | | |
| 1.6 | PAVIMENTAÇÃO CALÇADA | 16.93 | 72.235,86 | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 1.5 | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA | 48.85 | 208.437,32 | - | - | 39,90 | 83.166,49 | 60,10 | 125.270,83 | - | - | | |
| 1.6 | SINALIZAÇÃO VIÁRIA | 0.79 | 3.365,07 | - | - | - | - | - | - | 100,00 | 72.235,86 | | |
| | Percentual Global Simples (PGS) | 100,00 | | 29,20 | | 22,54 | | 30,09 | | 18,16 | | | |
| | Percentual Global Acumulado (PGA) | 100,00 | | 29,20 | | 51,74 | | 81,84 | | 100,00 | | | |
| | Valor Global Simples | | 426.727,90 | | 124.625,17 | | 96.183,50 | | 128.418,57 | | 77.500,66 | | |
| | Valor Global Acumulado | | 426.727,90 | | 124.625,17 | | 220.808,67 | | 349.227,24 | | 426.727,90 | | |

Visite www.planaterra.com.br

PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento

Chapecó - SC 27 de Julho de 2021.



Jailo Paulo Lammel
Procurador/Representante Legal
Engº Civil CREA-SC 029.713-1



PLANATERRA - Terraplenagem e Pavimentação Ltda.
 Rua Blumenau, 20 D - B. Líder - CEP 89.805-430 - Chapecó (SC)
 CNPJ 82.743.832/0001-62 - IE 253.296.684 - Fone/Fax: (049) 3321-1924
 www.planaterra.com.br - licitacao@planaterra.com.br



ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

TRECHO 02

| Item | Descrição do Serviço | PERÍODO | | | | | | | | | | | |
|------|--|---------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|--------|-------------|---|------------|
| | | TOTAL | | Mês 01 | | Mês 02 | | Mês 03 | | Mês 04 | | | |
| | | PS | Valor (R\$) | PS | Valor (R\$) | PS | Valor (R\$) | PS | Valor (R\$) | PS | Valor (R\$) | | |
| 1. | OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 02 | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | 2,60 | 7.845,81 | 28,39 | 2.227,43 | 26,94 | 2.113,66 | 44,67 | 3.504,72 | - | - | - | - |
| 1.2 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | 1,12 | 3.370,14 | 100,00 | 3.370,14 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.3 | ESCRITÓRIO DE OBRA | 0,64 | 1.928,88 | 100,00 | 1.928,88 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.4 | SERVIÇOS INICIAIS | 0,20 | 589,85 | 100,00 | 589,85 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.5 | DRENAGEM PLUVIAL | 34,18 | 102.989,75 | 75,17 | 77.417,40 | 24,83 | 25.572,35 | - | - | - | - | - | - |
| 1.6 | PAVIMENTAÇÃO CALÇADA | 16,04 | 48.329,85 | - | - | - | - | 100,00 | 48.329,85 | - | - | - | - |
| 1.5 | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA | 44,48 | 133.995,43 | - | - | 39,90 | 53.464,18 | 60,10 | 80.531,25 | - | - | - | - |
| 1.6 | SINALIZAÇÃO VIÁRIA | 0,74 | 2.226,08 | - | - | - | - | 100,00 | 2.226,08 | - | - | - | - |
| | Percentual Global Simples (PGS) | 100,00 | | 28,39 | | 26,94 | | 44,67 | | - | | - | |
| | Percentual Global Acumulado (PGA) | 100,00 | | 28,39 | | 55,33 | | 100,00 | | 100,00 | | | |
| | Valor Global Simples | | 301.275,79 | | 85.533,70 | | 81.150,19 | | 134.591,90 | | | | 301.275,79 |
| | Valor Global Acumulado | | 301.275,79 | | 35.533,70 | | 166.683,89 | | 301.275,79 | | | | |

Visite www.planaterra.com.br

PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento



Chapecó - SC, 27 de Julho de 2021.

Jairo Paulo Lamme
 Procurador/Representante Legal
 Engº Civil CREA-SC 029.713-1



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

PROPOSTA DE PREÇOS

Menor Preço por Lote

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI

Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento



ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI
BDI 1

| GRUPOS | Variação | | | | | | % SOBRE CD | |
|---|------------|------|-------|-------|------------|-------|------------|--------------|
| | 1º Quartil | | Média | | 3º Quartil | | | |
| Taxa de Rateio da Administração Central | AC | 3,80 | % | 4,01% | % | 4,67 | % | 3,80 |
| Taxa de Seguro Garantia | SG | 0,32 | % | 0,40% | % | 0,74 | % | 0,32 |
| Taxa de Risco | R | 0,50 | % | 0,56% | % | 0,97 | % | 0,50 |
| Taxa das Despesas Financeiras | DF | 1,02 | % | 1,11% | % | 1,21 | % | 1,02 |
| Taxa de Lucro | L | 6,64 | % | 7,30% | % | 8,69 | % | 7,00 |
| Taxas de Tributos | T | 5,65 | % | 5,65% | % | 10,65 | % | 6,65 |
| Soma Linear dos Percentuais | | | | | | | | 19,29 |

Tributos Federais

| | | | |
|--------|------|---|---|
| COFINS | 3,00 | % | Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta |
| PIS | 0,65 | % | |
| CPRB | 0,00 | % | |

Tributos Municipais

| | | |
|--------------------------|-------------|----------|
| ISS | 3,00 | % |
| SOMA DOS TRIBUTOS | 6,65 | % |

$$BDI = \left(\frac{(1 + (AC + R + S + G)) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - T)} \right) - 1$$

BDI UTILIZADO

| | | |
|-----|--------|---------|
| BDI | 21,14 | % |
| BDI | 1,2114 | Decimal |

BDI POR EXTENSO: VINTE E UM VÍRGULA QUATORSE POR CENTO

 Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
 fornecendo qualidade e pronto atendimento

Chapecó - SC, 27 de Julho de 2021.




 Jairo Paulo Lamm
 Procurador/Representante Legal
 Engº Civil CREA-SC 029.713-7




ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

PROPOSTA DE PREÇOS

Menor Preço por Lote

DECLARAÇÃO

Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

DECLARAÇÃO DE GARANTIA DE PROPOSTA

At. - Comissão Municipal de Licitações e Julgamento

TOMADA DE PREÇOS N.º 02/2021.

Em atendimento do subitem 7.11, pelo presente instrumento e na melhor forma de direito, a empresa **PLANATERRA TERRAPLENAGEM E PAVIMENTAÇÃO LTDA**, com sede na Rua Blumenau, nº 20 D, na Cidade de Chapecó, inscrita no CNPJ/MF nº. 82.743.832/0001-62. **DECLARA** que optou pela modalidade de garantia (*fiança*) no valor de **R\$ 74.748,95 (setenta e quatro mil setecentos e quarenta e oito mil com noventa e cinco centavos)**, para efeito de garantir o cumprimento das obrigações do EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 02/2021 decorrente do PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO DO TRECHO 01 E TRECHO 02 DA RUA FAUSTINO MARTINI, NO BAIRRO RIO DO PEIXE EM LUIZ ALVES/SC, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA, EM CONFORMIDADE COM O PROJETO BÁSICO, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS / QUANTITATIVAS, DE ACORDO COM OS CONVÊNIOS 891415/2019 E 891429/2019 (CEF).

1 - A presente Garantia da Proposta vigorará até a consecução das obrigações previstas no referido edital, contados da data de entrega da proposta, prorrogável automaticamente, por iguais períodos, e será liberada mediante comunicação por escrito, dessa empresa

Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente declaração

Chapecó, 27 de Julho de 2021.

82.743.832/0001-62
PLANATERRA TERRAPLENAGEM E
PAVIMENTAÇÃO LTDA
Rua Blumenau, 20 D
Bairro: Lider CEP: 89 805-430
CHAPECÓ - SC

Jairo Paulo Lammel
Procurador/Representante Legal
Engº Civil CREA-SC 029.713-1

Visite www.planaterra.com.br

**PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento**





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓIO Nº 47/2021

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

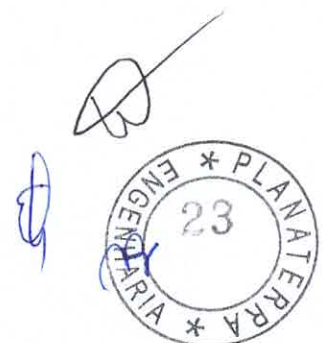
LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

PROPOSTA DE PREÇOS

Menor Preço por Lote

TERMO DE ENCERRAMENTO

Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento





ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIZ ALVES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E PLANEJAMENTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 47/2021


OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - TRECHO 01 E TRECHO 02

LOCAL: RUA FAUSTINO MARTINI - BAIRRO DO PEIXE

TERMO DE ENCERRAMENTO

A empresa Planaterra Terraplenagem e Pavimentação Ltda. Em conformidade com o edital supracitado, encerra o volume da proposta de preços, contendo páginas numeradas de 01 à 24, incluindo esta.

Chapecó - SC, 27 de Julho de 2021.


Jairo Paulo Lammel
Procurador/Representante Legal
Engº Civil CREA-SC 029.713-1

Visite www.planaterra.com.br
PLANATERRA - Uma empresa do Oeste Catarinense
fornecendo qualidade e pronto atendimento





