

ANEXO V
PLANILHA PARA PROPOSTA DE PREÇOS



PROCESSO LICITATÓRIO Nº 053/2022

TOMADA DE PREÇO Nº 008/2022

TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL ABERTURA: 26/04/2022 às 09:00 horas.

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE PASSEIOS NA ESTRADA GERAL CLARAIBA NO MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO/SC, TRANSFERÊNCIAS ESPECIAIS REGULAMENTADAS ATRAVÉS DA PORTARIA SEF Nº 321/2021 EM CONFORMIDADE COM PORTARIA Nº 463/SEF DE 17/11/2021 QUE DIVULGA O VALOR DESTINADO AO MUNICÍPIO DE NOVA TRENTO/SC, EM CONFORMIDADE COM A LEI N. 8.666/93, DE 21/06/1993, LEI 123/2006 E DEMAIS ALTERAÇÕES, INCLUINDO MÃO DE OBRA, MATERIAL E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA (PROJETO BÁSICO), PLANILHAS E MINUTA CONTRATUAL.

VALORES TOTAIS POR SERVIÇO/MATERIAL

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS INICIAIS					31.437,94	12,97 %
1.1	GRANF- Próprio SIN-011	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO, 1,20m x 2,40m (REF. 74209)	UND	1	746,73	898,01	898,01	0,37 %
1.2	GRANF- Próprio DEMO-006	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM CONCRETOS/ASFALTO, TRANSPORTE ATÉ 10KM	M²	448,94	32,13	38,63	17.342,55	7,16 %
1.3	GRANF- Próprio DEMO-001	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO SEM REAPROVEITAMENTO - DEMOLIÇÃO E TRANSPORTE - DMT 10KM	M²	419,98	13,09	15,74	6.547,52	2,70 %
1.4	GRANF- Próprio DEMO-002	REMOÇÃO DE MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO - COM TRANSPORTE ATÉ 10KM	M	894	5,57	6,69	6.649,66	2,74 %
2		PAVIMENTAÇÃO PASSEIOS					204.204,92	84,27 %
2.1	94273 SINAPI	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	1037	47,43	57,03	59.140,11	24,41 %
2.2	GRANF- Próprio PAV-025	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X10X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO AF_06/2016_P	M	462	31,51	37,69	17.505,18	7,22 %
2.3	92388 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_12/2015	m²	1213,11	83,26	76,07	92.281,27	38,08 %
2.4	GRANF- Próprio PAV-001	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20X10CM, ESPESURA 6CM. AF 12/2015 (92386)	M²	12,5	73,10	87,91	1.098,87	0,45 %
2.5	GRANF- Próprio PAV-016	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO TÁTIL DIRECIONAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM.	M²	363,85	69,17	83,18	30.265,04	12,49 %
2.6	GRANF- Próprio PAV-017	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO TÁTIL ALERTA DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM.	M²	47,06	69,17	83,18	3.914,45	1,62 %
3		SINALIZAÇÃO					6.698,02	2,75 %
3.1	GRANF- Próprio SIN-014	PLACA DE SINALIZAÇÃO OCTOGONAL EM CHAPA DE AÇO 1# PINTURA REFLETIVA - R1 - 25CM DE LADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6	481,41	576,94	3.473,64	1,40 %
3.2	GRANF- Próprio SIN-007	PLACA DE SINALIZAÇÃO QUADRADA 50X50 ADVERTÊNCIA - PINTURA REFLETIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4	458,24	551,07	2.204,26	0,91 %
3.3	102509 SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL AF_05/2021	m²	36,63	22,48	27,03	990,10	0,41 %
							Total sem BDI	201.516,03
							Total do BDI	40.792,86
							Total Geral	242.310,88

*** Nos valores acima apresentados estão inclusos todas as taxas, impostos ou quaisquer outros encargos que recaiam sobre o objeto.**

DADOS BANCÁRIOS:

RAZÃO SOCIAL: TFI ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 27.723.924/0001-72

BANCO: INTER

TFI ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 27.723.924/0001-72

Av. Ver. Domingos Benvenuto Moletta, 16.725 – Colônia Marcelino – São José dos Pinhais-PR

Fone (41) 9 9633-2673

e-mail: contato@tfiengenharia.com.br - www.tfiengenharia.com.br

AGÊNCIA: 0001-9
CONTA-CORRENTE: 2970854-0

RAZÃO SOCIAL: TFI ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 27.723.924/0001-72
ENDEREÇO: AV. VEREADOR DOMINGOS BENVENUTO MOLETTA, 16725 – COLÔNIA MARCELINO – SÃO JOSÉ DOS PINHAIS-PR
FONE: 41 3029-9046
E-MAIL: CONTATO@TFIENGENHARIA.COM.BR

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: CONFORME CONTRATO

PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

Nova Trento-SC, 26 de Abril de 2022.

TFI
Engenharia



27.723.924/0001-72

TFI ENGENHARIA LTDA.

Av. Ver. Domingos Benvenuto Moletta, 16725
CEP 83.024-899 - Colônia Marcelino
São José dos Pinhais - Paraná

TFI ENGENHARIA LTDA – 27.723.924/0001-72
ENG. CIVIL FAGNER ISMAEL IENKOT
SÓCIO DIRETOR
CREA-PR 137.427/D
RG 10.750.334-0 SSP/PR
CPF 077.273.529-85

TFI ENGENHARIA LTDA – 27.723.924/0001-72
ENG. CIVIL THALES GARCIA SIMONETTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO
CREA-PR 129.400/D
RG 8.403.131-3 SSP/PR
CPF 070.643.949-01

Eng. Civil Thales G. Simonetto
CREA-PR 129400/D

TFI ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 27.723.924/0001-72

Av. Ver. Domingos Benvenuto Moletta, 16.725 – Colônia Marcelino – São José dos Pinhais-PR
Fone (41) 9 9633-2673

e-mail: contato@tfiengenharia.com.br - www.tfiengenharia.com.br



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

Cronograma Físico e Financeiro						
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	SERVIÇOS INICIAIS	100,00% 31.437,94	50,00% 15.718,97	50,00% 15.718,97		
2	PAVIMENTAÇÃO PASSEIOS	100,00% 204.204,92	20,00% 40.840,98	30,00% 61.261,48	30,00% 61.261,48	20,00% 40.840,98
3	SINALIZAÇÃO	100,00% 6.668,02				100,00% 6.668,02
Porcentagem			23,34%	31,77%	25,28%	19,61%
Custo			56.559,95	76.980,45	61.261,48	47.599,00
Porcentagem Acumulado			23,34%	55,11%	80,39%	100,00%
Custo Acumulado			56.559,95	133.540,40	194.801,87	242.310,88

Nova Trento-SC, 26 de Abril de 2022.


27.723.924/0001-72

TFI ENGENHARIA LTDA.


 TFI ENGENHARIA LTDA – 27.723.924/0001-72
 ENG. CIVIL FAGNER ISMAEL IENKOT
 SÓCIO DIRETOR
 CREA-PR 137.427/D
 RG 10.750.334-0 SSP/PR
 CPF 077.273.529-85

Av. Ver. Domingos Benvenuto Moletta, 16725
 CEP 83.024-899 - Colônia Marcelino
 São José dos Pinhais - Paraná

Eng. Civil Thales G. Simonetto
 CREA-PR 129400/D


 TFI ENGENHARIA LTDA – 27.723.924/0001-72
 ENG. CIVIL THALES GARCIA SIMONETTO
 RESPONSÁVEL TÉCNICO
 CREA-PR 129.400/D
 RG 8.403.131-3 SSP/PR
 CPF 070.643.949-01



OBRA: PASSEIOS NA ESTRADA GERAL CLARAÍBA
MUNICÍPIO: NOVA TRENTO

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO BDI

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	2,00%

BDI I

TIPO DE OBRA
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e retapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,80%
Seguro e Garantia	SG	0,32%
Risco	R	0,50%
Despesas Financeiras	DF	1,02%
Lucro	L	8,50%
Tributos (Impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,26%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

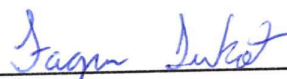
$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 50%, com a respectiva alíquota de 2%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Nova Trento-SC, 26 de Abril de 2022.


27.723.924/0001-72


TFI ENGENHARIA LTDA – 27.723.924/0001-72
ENG. CIVIL FAGNER ISMAEL IENKOT
SÓCIO DIRETOR
RG 10.750.334-0 SSP/PR / CPF 077.273.529-85

TFI ENGENHARIA LTDA.

Av. Ver. Domingos Benvenuto Moletta, 16725
CEP 83.024-899 - Colônia Marcelino
São José dos Pinhais - Paraná

Eng. Civil Thales G. Simonetto
CREA-PR 129400/D


TFI ENGENHARIA LTDA – 27.723.924/0001-72
ENG. CIVIL THALES GARCIA SIMONETTO
RESPONSÁVEL TÉCNICO
CREA-PR 129.400/D
RG 8.403.131-3 SSP/PR
CPF 070.643.949-01

TFI ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 27.723.924/0001-72
Av. Ver. Domingos Benvenuto Moletta, 16.725 – Colônia Marcelino – São José dos Pinhais-PR
Fone (41) 9 9633-2673
e-mail: contato@tfiengenharia.com.br - www.tfiengenharia.com.br



ENVELOPE N. 2 – PROPOSTA DE PREÇOS
TFI ENGENHARIA LTDA - CNPJ 27.723.924/0001-72

TELEFONE: (41) 3029-9046

TOMADA DE PREÇOS N° 008/2022

ENTREGA DOS ENVELOPES: ATÉ AS 08:30 HORAS DO DIA
26/04/2022.

ABERTURA: ÀS 09:00 HORAS DO DIA 26/04/2022.

