



GOVERNO MUNICIPAL
CASCATEL
Procuradoria Geral do Município

Câmara Municipal de Cascavel
Voto em 02/08/21
Câmara
Vereador - 1º Secretário

PROJETO DE LEI Nº 105 /2021.

RECEBIDO EM
15/7/2021
Câmara Municipal de Cascavel - Paraná
Diretoria Legislativa

**ALTERA A LEI MUNICIPAL Nº. 7.185
DE 17.12.2020 – LEI ORÇAMENTÁRIA
ANUAL PARA 2021.**

FAÇO SABER QUE A CÂMARA MUNICIPAL DE CASCATEL, ESTADO DO PARANÁ, APROVOU, E EU, PREFEITO MUNICIPAL, SANCIONO A SEGUINTE LEI:

Art. 1º Fica aberto ao Orçamento Geral do Município, Crédito Adicional Especial, na importância total de R\$ 68.000,00 (sessenta e oito mil reais), destinado à rubrica orçamentária a seguir relacionada:

Unidade Gestora: Prefeitura Municipal

13.00 – Secretaria Municipal de Agricultura

13.01 – Secretaria Municipal de Agricultura

13.01.20.606.0029.1049 – Construir Pontes e Bueiros – Extensão Rural.

4.0.00 – DESPESAS CAPITAL

4.4.00 – INVESTIMENTOS

4.4.40 - TRANSFERÊNCIAS A MUNICIPIOS

4.4.40.42 – Auxílios (2056 – 000 – Recursos Livres).....R\$ 68.000,00

Art. 2º Os recursos necessários à execução do disposto no art. 1º decorrerão, no mesmo valor do crédito adicional especial, por anulação parcial/total da dotação orçamentária, abaixo relacionada, prevista na Lei Municipal nº 7.185, de 17 de dezembro 2020, de acordo com o inciso III, do § 1º, do artigo 43, da Lei Federal nº 4.320, de 1964, na importância de R\$ 68.000,00 (seiscentos e oito mil reais).

Unidade Gestora: Prefeitura Municipal

13.00 – Secretaria Municipal de Agricultura

13.01 – Secretaria Municipal de Agricultura

13.01.20.606.0029.1447 – Realizar Obras de Infraestrutura nas Estradas Rurais.

4.0.00 – DESPESAS CAPITAL

4.4.00 – INVESTIMENTOS

4.4.90 – APLICAÇÕES DIRETAS

4.4.90.30 – Material de Consumo (811 – 000 – Recursos Livres).....R\$ 68.000,00

Art. 3º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

Gabinete do Prefeito Municipal
Cascavel, 06 de Julho de 2021.

Leonardo Paranhos,
Prefeito Municipal.



MENSAGEM DE LEI

Excelentíssimo Presidente,
Nobres vereadores(as).

Submeto à elevada apreciação dos Senhores Membros da Câmara Municipal o anexo Projeto de Lei que “ALTERA A LEI MUNICIPAL Nº 7.185, DE 17.12.2020 – LEI ORÇAMENTÁRIA ANUAL PARA 2021.”

A proposta legislativa objetiva, com espeque no art. 42 da Lei n.º 4.320, de 17 de março de 1.964, a abertura de Crédito Adicional Especial, destinado a Secretaria Municipal de Agricultura, na importância total de R\$ 68.000,00 (sessenta e oito mil reais).

Tal solicitação tem por finalidade a inclusão no Orçamento da Secretaria Municipal de Agricultura, do elemento de despesa 4.4.40.42 – “Auxílios”, visando possibilitar a transferência de recursos para o Município vizinho de Toledo – Paraná para a construção de uma ponte de concreto sobre o Rio Lopeí, na divisa entre os municípios. A ponte será construída em parceria entre os Municípios de Cascavel e Toledo.

Os custos serão repartidos igualmente entre as municipalidades. O Município de Toledo será o responsável pela elaboração do projeto de engenharia e a execução da obra. Desta forma, a abertura de crédito se faz necessária para que possamos realizar o Termo de Cooperação Técnica/financeira pretendido.

Essas são, Senhor Presidente, a razão que justifica elaboração deste Projeto de Lei que submetemos à apreciação dos Senhores Membros da Câmara Legislativa, renovando a Vossa Excelência, os meus protestos de elevada estima e distinta consideração.

Gabinete do Prefeito Municipal,
Cascavel, 06 de julho de 2021.

Leonardo Paranhos,
Prefeito Municipal.

Ao Excelentíssimo Vereador
ALÉCIO NATALINO ESPÍNOLA
Presidente da Câmara Municipal
Cascavel – Paraná.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE TOLEDO

Estado do Paraná

Secretaria do Planejamento Estratégico

P.M.C

Fls.: 10

Rubrica

Quadro de Composição do BDI

PROPONENTE

Prefeitura Municipal de Toledo

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

Ponte de Concreto sobre o Rio Lopei

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

40,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

3,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,01%
Seguro e Garantia	SG	0,40%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	1,11%
Lucro	L	7,30%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,20%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	19,69%
BDI COM desoneração	BDI DES	25,63%

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 40%, com a respectiva alíquota de 3%.

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

Observações:

Toledo-PR

Local

quarta-feira, 16 de junho de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: Caroline Machado

CREA/CAU: PR-185.003/D

ART/RRT: 0

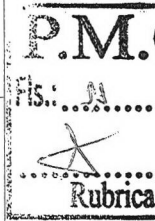


PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE TOLEDO
Estado do Paraná
Secretaria do Planejamento Estratégico

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		PROponente	APELIDO DO EMPREENDIMENTO		
LOCALIDADE SINAPI		Prefeitura Municipal de Toledo	Ponte de Concreto sobre o Rio Lopei		
CURITIBA	DATA BASE 02-21 (DES.)	LOCAL Linha Lacto Bom, Zona Rural, Toledo - PR	MUNICÍPIO / UF Toledo-PR		
			BDI 1 25,63%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PONTE DE CONCRETO SOBRE O RIO LOPEI, LINHA LACTO BOM									
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						8.852,31
1.1.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	91,91	BDI 1	115,47	2.309,40
1.1.2.	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	43,85	BDI 1	55,09	4.407,20
1.1.3.	Cotação	001	PROJETO EXECUTIVO E ESTRUTURAL DA PONTE, CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO BÁSICO E ESTIMATIVA DE QUANTITATIVO, INCLUSIVE ART	UN	1,00	1.700,00	BDI 1	2.135,71	2.135,71
1.2.			LIMPEZA DA OBRA E REMOÇÃO DA ESTRUTURA EXISTENTE						15.586,23
1.2.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA AF_05/2018	M2	70,00	2,81	BDI 1	3,53	247,10
1.2.2.	Composição	001	REMOÇÃO DE PONTE DE MADEIRA MURO DE GABÍO ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÁO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 5 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	M2	49,40	62,64	BDI 1	78,69	3.887,29
1.2.3.	SINAPI	92744	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	M3	13,80	459,18	BDI 1	576,87	7.960,81
1.2.4.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	11,52	237,71	BDI 1	298,64	3.440,33
1.2.5.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_12/2015	TXKM	15,00	1,61	BDI 1	2,02	30,30
1.2.6.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XXKM). AF_07/2020	M3XXKM	15,00	1,08	BDI 1	1,36	20,40
1.3.			FUNDÇÃO NOVA						20.957,21
1.3.1.	SINAPI	92816	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	16,00	440,44	BDI 1	553,32	8.853,12
1.3.2.	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPa, TRACO 1:2:5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	18,08	349,16	BDI 1	438,65	7.930,79
1.3.3.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	18,08	181,50	BDI 1	228,02	4.122,60
1.3.4.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	15,00	1,61	BDI 1	2,02	30,30





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE TOLEDO
Estado do Paraná
Secretaria do Planejamento Estratégico

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			PROponente	APELIDO DO EMPREENDIMENTO		
LOCALIDADE SINAPI			Prefeitura Municipal de Toledo	Ponte de Concreto sobre o Rio Lopei		
CURITIBA	DATA BASE 02-21 (DES.)	LOCAL	Linha Lacto Bom, Zona Rural, Toledo - PR	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2
				Toledo-PR	25,63%	0,00%
						BDI 3
						0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
------	-------	--------	-----------	---------	------------	-----------------------------------	------------	-----------------------------------	----------------------

1.3.5.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15,00	1,08	BDI 1	1,36	20,40
1.4.			FABRICAÇÃO E TRANSPORTE DE VIGAS PRÉ MOLDADAS						57.810,83
1.4.1.	SINAPI	92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	508,64	9,85	BDI 1	12,37	6.291,88
1.4.2.	SINAPI	92796	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.122,00	9,77	BDI 1	12,27	13.766,94
1.4.3.	SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	288,09	12,41	BDI 1	15,59	4.491,32
1.4.4.	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	461,12	12,10	BDI 1	15,20	7.009,02
1.4.5.	SINAPI	92266	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	20,00	85,58	BDI 1	107,51	2.150,20
1.4.6.	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	36,00	349,16	BDI 1	438,65	15.791,40
1.4.7.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	36,00	181,50	BDI 1	228,02	8.208,72
1.4.8.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	30,00	1,61	BDI 1	2,02	60,60
1.4.9.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	30,00	1,08	BDI 1	1,36	40,80
1.5.			VIGAS EXECUTADAS NO LOCAL						7.719,98
1.5.1.	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	7,40	12,10	BDI 1	15,20	112,48
1.5.2.	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	38,16	12,41	BDI 1	15,59	594,91
1.5.3.	SINAPI	92796	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	136,00	9,77	BDI 1	12,27	1.668,72
1.5.4.	SINAPI	92266	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	23,50	85,58	BDI 1	107,51	2.526,49
1.5.5.	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	4,15	349,16	BDI 1	438,65	1.820,40
1.5.6.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	4,15	181,50	BDI 1	228,02	946,28

P.M.C
Fls.: 33
Rubrica



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE TOLEDO

Estado do Paraná Secretaria do Planejamento Estratégico

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				PROPOSTANTE				APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
LOCALIDADE SINAPI				Prefeitura Municipal de Toledo				Ponte de Concreto sobre o Rio Lopei			
CURITIBA				LOCAL				MUNICÍPIO / UF			
02-21 (DES.)				Linha Lacto Bom, Zona Rural, Toledo - PR				Toledo-PR			
								BDI 1			
								25,63%			
								BDI 2			
								0,00%			
								BDI 3			
								0,00%			

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RA
1.5.7.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	15,00	1,61	BDI 1	2,02	30,30	RA
1.5.8.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15,00	1,08	BDI 1	1,36	20,40	RA
1.6.			TRAVAMENTO DO BLOCO						7,871,84	RA
1.6.1.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG	273,80	11,39	BDI 1	14,31	3,918,08	RA
1.6.2.	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1,25 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	5,90	349,16	BDI 1	438,65	2,588,04	RA
1.6.3.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	5,90	181,50	BDI 1	228,02	1,345,32	RA
1.6.4.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15,00	1,08	BDI 1	1,36	20,40	RA
1.7.			LAJE DE SOLIDARIZAÇÃO E ACABAMENTO						12,817,44	RA
1.7.1.	SINAPI	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	3,14	1,282,21	BDI 1	1,610,84	5,058,04	RA
1.7.2.	SINAPI	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	162,96	16,39	BDI 1	20,59	3,355,35	RA
1.7.3.	SINAPI	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1,25 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	6,53	349,16	BDI 1	438,65	2,864,38	RA
1.7.4.	SINAPI	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	6,53	181,50	BDI 1	228,02	1,488,97	RA
1.7.5.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	15,00	1,61	BDI 1	2,02	30,30	RA
1.7.6.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15,00	1,08	BDI 1	1,36	20,40	RA
1.8.			BARREIRA RÍGIDA - GUARDA RODAS						4,048,07	RA
1.8.1.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3,2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,80	336,84	BDI 1	423,17	1,608,05	RA
1.8.2.	SINAPI	92266	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	19,29	85,58	BDI 1	107,51	2,073,87	RA





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE TOLEDO
Estado do Paraná
Secretaria do Planejamento Estratégico

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			PROPOSTANTE			APELIDO DO EMPREENDIMENTO		
LOCALIDADE SINAPI			Prefeitura Municipal de Toledo			Ponte de Concreto sobre o Rio Lopei		
CURITIBA	DATA BASE 02-21 (DES.)	LOCAL Linha Lacto Bom, Zona Rural, Toledo - PR	MUNICÍPIO / UF Toledo-PR			BDI 1 25,63%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.8.3.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	0,95	264,31	BDI 1	332,05	315,45
1.8.4.	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF. 07/2020	TXKM	15,00	1,61	BDI 1	2,02	30,30
1.8.5.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	15,00	1,08	BDI 1	1,36	20,40

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

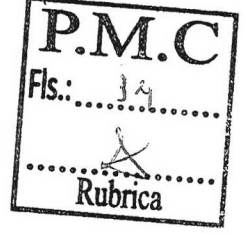
Toledo-PR

Local

quarta-feira, 16 de junho de 2021

Data

Responsável Técnico
Nome: Caroline Machado
CREA/CAU: PR-185.003/D
ART/RRT: 0





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE TOLEDO
Estado do Paraná
Secretaria do Planejamento Estratégico

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

PROponente	Apelido Empreendimento	Local
Prefeitura Municipal de Toledo	Ponte de Concreto sobre o Rio Lopez	Linha Lacto Bom, Zona Rural, Toledo - PR

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	POENTE DE CONCRETO RÍGIDO LINHA	135.663,96	% Período:	01/12	02/12	03/12	04/12	05/12	06/12	07/12	08/12	09/12	10/12	11/12	12/12
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3.892,31	% Período:	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
1.2	LIMPEZA DA OBRA E REMOÇÃO DA ESTRU	15.596,23	% Período:	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
1.3	FUNDACÃO NOVA	20.957,21	% Período:	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
1.4	FABRICAÇÃO E TRANSPORTE DE VIGAS P	57.810,88	% Período:	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
1.5	VIGAS EXECUTADAS NO LOCAL	7.719,98	% Período:	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
1.6	TRAVAMENTO DO BLOCO	7.871,84	% Período:	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
1.7	LAJE DE SOLIDARIZAÇÃO E ACABAMENTO	12.817,44	% Período:	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%
1.8	BARREIRA RÍGIDA - GUARDA RODAS	4.048,07	% Período:	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
Total: R\$ 135.663,96				37,83%	29,34%	22,08%	10,75%								
Repasse:															
Contrapartida:				61.320,23	39.809,63	29.952,45	14.581,75								
Outros:															
Investimento:				61.320,23	39.809,63	29.952,45	14.581,75								
Repasse:															
Contrapartida:				61.320,23	39.809,63	29.952,45	14.581,75								
Outros:															
Investimento:				61.320,23	39.809,63	29.952,45	14.581,75								

Toledo-PR
Local

quarta-feira, 16 de junho de 2021
Data

Caroline Machado

Responsável Técnico
Nome: Caroline Machado
CRECAU: PR-185.003/D
ART/RTT:

