





**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**  
26.408.235/0001-00

**BDI - Bônus e Despesas Indiretas**

Edital :	<b>EDITAL 012/2020 - Lote 01</b>
Nº Contrato de Repasse:	<b>Recursos Próprios</b>
Tomador:	<b>Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR</b>
Empreendimento:	<b>Pavimentação Poliédrica</b>
Local da Obra:	<b>Trechos Rurais</b>
Empresa Prop.:	<b>CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI-ME</b>
CNPJ:	26.408.235/0001-00
Data da proposta:	26/03/2020



Identifique o tipo de obra:	<b>2</b>	Informe a base de cálculo do ISSQN.
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas:	<b>2</b>	( 0 ) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		0 SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item E) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		20,00%
Base de cálculo, respectiva alíquota do ISS:		3,00%

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	<b>3,80%</b>
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	<b>0,32%</b>
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	<b>0,50%</b>
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	<b>1,02%</b>
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	<b>6,64%</b>
<b>I1: PIS e COFINS</b>				<b>1,98%</b>
<b>I2: ISSQN (conforme legislação municipal)</b>				<b>0,60%</b>
<b>I3: Cont. Prev s/Rec. Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)</b>				<b>4,50%</b>

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	15,6900%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	21,2900%

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TC representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$

BDI - COM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1$

Renata Garbossa  
Engenheira Civil  
CREA/PR 127/192/D  
Responsável Técnico:  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

Márcia Aparecida Alves Antunes dos Campos  
Responsável Legal:  
Carimbo e Assinatura

**26.408.235/0001-00**  
**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI - ME**  
RUA ESTEVÃO PANISSON, 221 - BAIRRO SÃO FRANCISCO XAVIER - DOIS VIZINHOS - CEP 85660-000 - PARANÁ



**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**  
26.408.235/0001-00

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO

Edital : **EDITAL 012/2020 - Lote 01**  
 N° Contrato de **Recursos Próprios**  
 Tomador: **Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR**  
 Empreendimento: **Pavimentação Polidétrica**  
 Local da Obra: **Trechos Rurais**  
 Empresa Prop.: **CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI-ME**  
 CNPJ: **26.408.235/0001-00**  
 Data da proposta: **26/03/2020**  
 BDI Adotado **21,29%**


Área da obra: **7601,53**  
 Valor Tot. c/ BDI: **R\$ 246.542,93**  
 Custo R\$/m2 **R\$ 32,43**



ITEM	DESCRIÇÃO	% DO GRUPO	VALOR DO GRUPO:	TOTAL ACUM.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,44%	1.083,75	1.083,75
2	TRECHO 01 - COMUNIDADE SANTO ANTONIO (TRECHO 1: Igreja até Pé da Serra Maluchaski)	57,86%	142.645,51	143.729,26
3	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (TRECHO: Escola Municipal Empossado)	10,29%	25.377,53	169.106,79
4	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (Serra Tonho da Joana)	12,40%	30.566,90	199.673,69
5	TRECHO 04 - LINHA EMPOSSADO (Serra Linha Empossado descondo para Linha Lambari)	19,01%	46.869,24	246.542,93
<b>TOTAL :</b>		<b>100,00%</b>	<b>246.542,93</b>	<b>0,00</b>

  
 Responsável Técnico:  
 Carimbo e Assinatura CREA/CAU

**Renata Garbossa**  
 Engenheira Civil  
 CREA/PR 127192/D

  
 Responsável Legal:  
 Carimbo e Assinatura

*[Large signature]*

BIS

*Paul*

**26.408.235/0001-00**  
**CAMPOS LIMPEZA E**  
**TERRAPLANAGEM EIRELI - ME**  
 RUA ESTEVÃO PANISSON, 221 - BAIRRO SÃO FRANCISCO XAVIER - CEP 85660-000  
 DOIS VIZINHOS - PARANÁ

*[Signature]*

*[Signature]*



**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**  
26.408.235/0001-00

**PLANILHA ORCAMENTARIA**

**Edital:** EDITAL 012/2020 - Lote 01  
**Nº Contrato de Tomador:** Recursos Próprios Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR  
**Empreendimento:** Pavimentação Polidétrica Trechos Rurais  
**Local da Obra:** CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI - ME  
**Empresa Prop.:** 26.408.235/0001-00  
**CNPJ:** 26/03/2020  
**Data da proposta:** 21,29%  
**BDI Adotado**

**Área:** 7.601,53  
**Custo RS** 32,43

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES					1.083,75
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M.	M2	2,50	357,41	433,90	1.083,75
2	SINAPI DEZ 19	TRECHO 01 - COMUNIDADE SANTO ANTONIO (TRECHO 1: Igreja até Pá da Serra Matuchinski)					142.845,51
2.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	4.410,00	1,08	1,21	5.336,10
2.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIDÉTRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	4.410,00	1,00	1,21	5.336,10
2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (CORRÃO DE PEDRA)	M3XKM	3.969,00	0,90	1,09	4.326,21
2.4	72973	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIDÉDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	1.400,00	5,78	7,01	9.614,00
2.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (CORRÃO DE PEDRA)	M3XKM	945,00	0,90	1,09	1.030,05
2.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIDÉDRICO	M	1.400,00	1,73	2,10	2.940,00
2.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIDÉTRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M2	4.200,00	11,05	13,40	56.280,00
2.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	9.450,00	0,90	1,09	10.300,50
2.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIDÉDRICO	M2	4.200,00	5,78	7,01	29.442,00
2.10	532650 DER	ENCHIMENTO COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M2	4.200,00	0,82	0,99	4.158,00
2.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	2.520,00	0,90	1,09	2.746,80
2.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	83,00	70,00	84,90	5.348,70
2.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	945,00	0,90	1,09	1.030,05
2.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIDÉDRICO - DER/PR 532700	M2	4.410,00	0,41	0,50	2.205,00
2.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO-FIO EM PAVIMENTO POLIDÉDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	2.100,00	0,92	1,12	2.352,00
					TOTAL DO GRUPO:		1.083,75
					TOTAL DO GRUPO:		142.845,51



**26.408.235/0001-00**

**CAMPOS LIMPEZA E**  
**TERRAPLANAGEM EIRELI - ME**  
 RUA ESTEVÃO PANISSON, Nº 221, SÃO FRANCISCO XAVIER - CEP 85660-000  
**DOIS VIZINHOS**  
 FRANCISCO XAVIER - CEP 85660-000  
 PARANÁ

Renata Garbosa  
 Engenheira Civil  
 CREA/PR: 127192/D

*Renata Garbosa*

**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**  
26.408.235/0001-00

**26.408.235/0001-00**

**CAMPOS LIMPEZA E  
TERRAPLANAGEM EIRELI - M**  
RUA ESTEVÃO PANISSON, 221 - BAIRRO SÃO FRANCISCO XAVIER - CEP 85660-000 - PARANÁ  
DOIS VIZINHOS



3	SINAPI DEZ 19	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (TRECHO: Escola Municipal Empoissado)		TOTAL DO GRUPO:	25.377,63	
3.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESURA	M2	797,53	1,21	985,01
3.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA - ESPESURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	797,53	1,21	985,01
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHAO DE ARGILA)	M3XKM	717,78	1,09	782,38
3.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	131,05	7,01	918,66
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	88,46	1,09	96,42
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	131,05	2,10	275,21
3.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	797,53	13,40	10.686,90
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	1.794,44	1,09	1.955,94
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	797,53	7,01	5.590,69
3.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	797,53	0,99	789,55
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	478,52	1,09	521,58
3.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	11,96	70,00	1.015,65
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	179,44	1,09	195,59
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	797,53	0,41	386,77
3.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	196,58	1,12	220,16
4	SINAPI DEZ 19	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (Serra Tombo da Joana)		TOTAL DO GRUPO:		30.586,90
4.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESURA	M2	845,00	1,21	1.143,45
4.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA - ESPESURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	845,00	1,21	1.143,45
4.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHAO DE ARGILA)	M3XKM	850,50	1,09	927,05
4.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	300,00	5,78	2.103,00
4.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	202,50	1,09	220,73
4.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	300,00	1,73	630,00
4.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	900,00	11,05	12.060,00

*Renata Garbosa*  
**Renata Garbosa**  
Engenheira Civil  
CREA/PR 127192/D



**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**  
26.408.235/0001-00

*Nome: Nivaldo Alves de Freitas dos Santos*



**26.408.235/0001-00**

**CAMPOS LIMPEZA E  
TERRAPLANAGEM EIRELI - ME**  
RUA ESTEVÃO PANISSON, 221 - BAIRRO SÃO FRANCISCO XAVIER - CEP 85661-000  
DOIS VIZINHOS

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	Medida	Valor Unit.	Valor Total	Medida	Valor Unit.	Valor Total
4.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	2.025,00	0,90	1,822,50	M3XKM	1,09	2.207,25			
4.9	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	900,00	5,78	5.202,00	M2	7,01	6.306,00			
4.10	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	900,00	0,82	738,00	M2	0,98	881,00			
4.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	540,00	0,90	486,00	M3XKM	1,09	588,90			
4.12	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	13,50	70,00	945,00	M3	84,90	1.148,15			
4.13	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	202,50	0,90	182,25	M3XKM	1,09	220,73			
4.14	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	945,00	0,41	387,45	M2	0,50	472,50			
4.15	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	450,00	0,92	414,00	M2	1,12	504,00			
5	<b>TRECHO 04 - LINHA EMPOSSADO (Serra Linha Empossado descendo para Linha Lambari)</b>									<b>46.869,24</b>
5.1	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	1.448,00	1,00	1.448,00	M2	1,21	1.753,29			
5.2	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	1.448,00	1,00	1.448,00	M2	1,21	1.753,29			
5.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	1.304,10	0,90	1.173,69	M3XKM	1,06	1.421,47			
5.4	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	460,00	5,78	2.657,20	M	7,01	3.224,60			
5.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	310,50	0,90	279,45	M3XKM	1,09	338,45			
5.6	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	460,00	1,73	796,20	M	2,10	966,00			
5.7	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INOENIZACAO PEDREIRA	1.380,00	11,05	15.258,00	M2	13,40	18.482,00			
5.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	3.105,00	0,90	2.794,50	M3XKM	1,09	3.384,45			
5.9	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	1.380,00	5,78	7.976,40	M2	7,01	9.673,80			
5.10	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	1.380,00	0,82	1.131,60	M2	0,99	1.366,20			
5.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 8 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	828,00	0,90	745,20	M3XKM	1,09	802,52			
5.12	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	20,70	70,00	1.449,00	M3	84,90	1.757,43			
5.13	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	310,50	0,90	279,45	M3XKM	1,09	338,45			
5.14	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	1.449,00	0,41	594,45	M2	0,50	724,50			
5.15	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	690,00	0,92	634,80	M2	1,12	772,80			

VALOR TOTAL DA OBRA :	203.267,50
BDI :	43.275,60
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI :	246.543,10

*Renata Garbano*  
**Renata Garbano**  
Engenheira Civil



CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI  
26.408.235/0001-00

Paul

Renata Garbossa  
Engenheira Civil  
CREA/PR 127192/D

*Renata Garbossa*

Responsável Técnico  
Carimbo e Assinatura CREA/CA II

*Marcos Antônio dos Campos*

Responsável Legal  
Carimbo e Assinatura

5/9



26.408.235/0001-00

CAMPOS LIMPEZA E  
TERRAPLANAGEM EIRELI - ME

RUA ESTEVÃO PANISSON, 221 - BAIRRO SÃO  
FRANCISCO XAVIER - CEP 85660-000  
DOIS VIZINHOS - PARANÁ



**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**  
26.408.235/0001-00

**BDI - Bonificações e Despesas Indiretas**



Edital :	<b>EDITAL 12/2020 - Lote 02</b>
Nº Contrato de Repasse:	<b>Recursos Próprios</b>
Tomador:	<b>Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR</b>
Empreendimento:	<b>Pavimentação Polidétrica</b>
Local da Obra:	<b>Trechos Rurais</b>
Empresa Prop.:	<b>CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI-ME</b>
CNPJ:	<b>26.408.235/0001-00</b>
Data da proposta:	<b>26/03/2020</b>

<b>Identifique o tipo de obra:</b>	<b>2</b>	<b>Informe a base de cálculo do ISSQN.</b>
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas:	<b>2</b>	
		( 0 ) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		<b>Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.</b>
		0 SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de2002 Código Tributário, Tabela II item E) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		<b>20,00%</b>
Base de cálculo, respectiva alíquota do ISS:		<b>3,00%</b>

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	<b>3,80%</b>
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	<b>0,32%</b>
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	<b>0,50%</b>
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	<b>1,02%</b>
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	<b>6,64%</b>
<b>I1: PIS e COFINS</b>				<b>1,98%</b>
<b>I2: ISSQN (conforme legislação municipal)</b>				<b>0,60%</b>
<b>I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)</b>				<b>4,50%</b>

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	15,6900%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	21,2900%

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$

BDI - COM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1$

Renata Garbossa  
Engenheira Civil  
CREA/PR 127192/D

*Renata Garbossa*  
Responsável Técnico:  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

*Maria Inês Alves Antunes dos Campos*  
Responsável Legal:  
Carimbo e Assinatura

**26.408.235/0001-00**  
**CAMPOS LIMPEZA E**  
**TERRAPLANAGEM EIRELI - ME**  
RUA ESTEVÃO PANISSON, 221 - BAIRRO SÃO FRANCISCO XAVIER - CEP 85660-000  
DOIS VIZINHOS - PARANÁ



**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**  
26.408.235/0001-00



QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO

Edital :  
Nº Contrato de  
Tomador:  
Empreendimento:  
Local da Obra:  
Empresa Prop.:  
CNPJ:  
Data da proposta:  
BDI Adotado

<b>EDITAL 12/2020 - Lote 02</b>	Área da obra:	5418,00
<b>Recursos Próprios</b>	Valor Tot. c/ BDI:	R\$ 176.530,54
<b>Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR</b>	Custo R\$/m2	R\$ 32,58
<b>Pavimentação Polidétrica</b>		
<b>Trechos Rurais</b>		
<b>CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI-ME</b>		
<b>26.408.235/0001-00</b>		
<b>26/03/2020</b>		
	21,29%	

ITEM	DESCRIÇÃO	% DO GRUPO	VALOR DO GRUPO	TOTAL ACUM.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,61%	1.083,75	1.083,75
	TRECHO 01 - COMUNIDADE SÃO PEDRO DOS POLONESES (TRECHO: Serra São Pedro dos Poloneses)	32,36%	57.122,21	58.205,96
3	TRECHO 02 - LINHA BENETTI (TRECHO: Avião Benetti até Vendrusculo)	30,05%	53.042,05	111.248,02
4	TRECHO 03 - COMUNIDADE SANTA LUCIA (TRECHO: Serra de Fávoro)	36,98%	65.282,53	176.530,54
TOTAL :		100,00%	176.530,54	0,00

*Renata Garbossa*

Responsável Técnico:  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

**Renata Garbossa**  
Engenheira Civil  
CREA/PR 127192/D

*Maria Inês Alves Antunes dos Campos*

Responsável Legal:  
Carimbo e Assinatura

BIS

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**26.408.235/0001-00**  
**CAMPOS LIMPEZA E**  
**TERRAPLANAGEM EIRELI - ME**  
RUA ESTEVÃO PANISSON, 221 - BAIRRO SÃO FRANCISCO XAVIER - CEP 85060-000  
DOIS VIZINHOS - PARANÁ

# CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI

**26.408.235/0001-00**



## PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital : <b>EDITAL 12/2020 - Lote 02</b> Nº Contrato de Tomador: <b>Recursos Próprios Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR</b> Empreendimento: <b>Pavimentação Polidétrica</b> Local da Obra: <b>Trechos Rurais</b> Empresa Prop.: <b>CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI-ME</b> CNPJ: <b>26.408.235/0001-00</b> Data da proposta: <b>26/03/2020</b> BDI Adotado: <b>21,29%</b>	Área: <b>5.418,00</b> Custo: <b>R\$ 32,58</b>
--	--

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
<b>TOTAL DO GRUPO:</b>							<b>1.083,75</b>
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	74208/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	357,41	433,50	1.083,75
<b>TRECHO 01 - COMUNIDADE SÃO PEDRO DOS POLONESES (TRECHO: Serra São Pedro dos Poloneses)</b>							<b>57.122,21</b>
<b>TOTAL DO GRUPO:</b>							<b>57.122,21</b>
2.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.764,00	1,00	1,21	2.134,44
2.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.764,00	1,00	1,21	2.134,44
2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.587,60	0,90	1,09	1.730,48
2.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	500,00	5,78	7,01	3.925,00
2.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	378,00	0,90	1,09	412,02
2.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	560,00	1,73	2,10	1.176,00
2.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M2	1.680,00	11,05	13,40	22.512,00
2.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.760,00	0,90	1,09	4.120,20
2.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.680,00	5,78	7,01	11.776,80
2.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.680,00	0,82	0,99	1.689,20
2.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	1.006,00	0,90	1,09	1.098,72
2.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	25,20	72,09	87,44	2.203,49
2.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	378,00	0,90	1,09	412,02
2.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	1.764,00	0,41	0,50	862,00
2.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	840,00	0,92	1,12	940,80
<b>TRECHO 02 - LINHA BENETTI (TRECHO: Aviação Benetti até Vendrusculo)</b>							<b>53.042,05</b>
<b>TOTAL DO GRUPO:</b>							<b>53.042,05</b>
3.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.638,00	1,00	1,21	1.981,98
3.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.638,00	1,00	1,21	1.961,98
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.474,20	0,90	1,09	1.606,88
3.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	520,00	5,78	7,01	3.645,20
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	351,00	0,90	1,09	382,59
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	520,00	1,73	2,10	1.092,00
3.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZAÇÃO PEDREIRA	M2	1.560,00	11,05	13,40	20.904,00
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.510,00	0,90	1,09	3.825,90
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.560,00	5,78	7,01	10.935,60
3.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.560,00	0,82	0,99	1.544,40
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	936,00	0,90	1,09	1.020,24
3.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	23,40	72,09	87,44	2.046,10
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	351,00	0,90	1,09	382,59
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	1.638,00	0,41	0,50	819,00
<b>TRECHO 03 - LINHA BENEDETTI (TRECHO: Aviação Benetti até Vendrusculo)</b>							<b>873,60</b>
<b>TOTAL DO GRUPO:</b>							<b>873,60</b>

26.408.235/0001-00

CAMPOS LIMPEZA E  
TERRAPLANAGEM

**Rua Estevão Panisson, Nº 221, São Francisco Xavier,  
Dois Vizinhos - Paraná, CEP 85.660-000**

**Telefone: (41) 98311-3331 E-Mail: Cleber\_Doscampos@Hotmail.Com**

RUA ESTEVÃO PANISSON, 221 - BAIRRO SÃO FRANCISCO XAVIER - CEP: 85.660-000 - DOIS VIZINHOS

Renata Garbossa  
Engenheira Civil  
CREA/PR 127192/D

*Manoel José dos Santos dos Campos*

*Renata Garbossa*



**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**  
26.408.235/0001-00

4	SINAPI DEZ 19	TRECHO 03. - COMUNIDADE SANTA LUCIA (TRECHO: Serra do Fávoro)				TOTAL DO GRUPO:	65.282,53
3.1	100578	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.016,00	1,00	1,21	2.439,36
3.2	532800 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532800	M2	2.016,00	1,00	1,21	2.439,36
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.814,40	0,90	1,09	1.977,70
3.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACÇÃO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	640,00	5,78	7,01	4.486,40
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	432,00	0,90	1,09	470,88
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	640,00	1,73	2,10	1.344,00
3.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACÇÃO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.920,00	11,05	13,40	25.726,00
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	4.320,00	0,90	1,09	4.708,80
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.920,00	5,78	7,01	13.459,20
3.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.920,00	0,92	0,99	1.900,80
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	1.152,00	0,90	1,09	1.255,68
3.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	28,80	72,09	87,44	2.518,27
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	432,00	0,90	1,09	470,88
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	2.016,00	0,41	0,50	1.008,00
3.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	960,00	0,92	1,12	1.075,20
VALOR TOTAL DA OBRA :							145.544,19
BDI :							30.986,35
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI:							176.530,54

*Renata Garbossa*

Responsável Técnico  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU

Renata Garbossa  
Engenheira Civil  
CREA/PR 127192/D

*Marcia Maria dos Santos dos Campos*

Responsável Legal  
Carimbo e Assinatura



B 15

**26.408.235/0001-00**  
**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI - ME**  
RUA ESTEVÃO PAISSON, 221 - BAIRRO SÃO FRANCISCO XAVIER - CEP 85660-000  
DOIS VIZINHOS - PARANÁ

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**  
26.408.235/0001-00

**BDI - Bonificações e Despesas Indiretas**

Edital:	<b>EDITAL 12/2020 - LOTE 03</b>
Nº Contrato de Repasse:	<b>Recursos Próprios</b>
Tomador:	<b>Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR</b>
Empreendimento:	<b>Pavimentação Polidétrica e Drenagem</b>
Local da Obra:	<b>Varios Urbano</b>
Empresa Prop.:	<b>CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI - ME</b>
CNPJ:	<b>26.408.235/0001-00</b>
Data da proposta:	<b>26/03/2020</b>



Identifique o tipo de obra:	<b>2</b>	Informe a base de cálculo do ISSQN.
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas:	<b>2</b>	( 0 ) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		0 SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item E) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		<b>20,00%</b>
Base de cálculo, respectiva alíquota do ISS:		<b>3,00%</b>

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	<b>3,80%</b>
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	<b>0,32%</b>
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	<b>0,50%</b>
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	<b>1,02%</b>
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	<b>6,64%</b>
I1: PIS e COFINS				<b>1,98%</b>
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				<b>0,60%</b>
I3: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				<b>4,50%</b>

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	<b>15,6900%</b>
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	<b>21,2900%</b>

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

$$BDI - SEM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$$

$$BDI - COM Desoneração = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1$$

Declaro que a alternativa adotada é **COM Desoneração** e que esta é a mais adequada para a Administração Pública.

*Renata Garbossa*  
Responsável Técnico:  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU.

**Renata Garbossa**  
Engenheira Civil  
CREA/PR 127192/D

*Renata Garbossa*  
Responsável Legal:  
Carimbo e Assinatura

**26.408.235/0001-00**  
**CAMPOS LIMPEZA E**  
**TERRAPLANAGEM EIRELI - ME**  
RUA ESTEVÃO PANISSON, 221 - BAIRRO SÃO FRANCISCO XAVIER - CEP 85660-000  
DOIS VIZINHOS - PARANÁ

*Handwritten signature*

**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**  
26.408.235/0001-00



QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO

Edital :  
Nº Contrato de  
Tomador:  
Empreendimento:  
Local da Obra:  
Empresa Prop.:  
CNPJ:  
Data da proposta:  
BDI Adotado

<b>EDITAL 12/2020 - LOTE 03</b>
<b>Recursos Próprios</b>
<b>Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR</b>
<b>Pavimentação Polidétrica e Drenagem</b>
<b>Vários Urbano</b>
<b>CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI -ME</b>
<b>26.408.235/0001-00</b>
<b>28/03/2020</b>
<b>21,29%</b>

Área da obra:	5175,02
Valor Tot. c/ BDI:	R\$ 336.396,40
Custo R\$/m2	R\$ 65,00

ITEM	DESCRIÇÃO	% DO GRUPO	VALOR DO GRUPO:	TOTAL ACUM.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,32%	1.083,75	1.083,75
2	CEMITÉRIO MUNICIPAL SÃO FRANCISCO XAVIER ( Circulação Interna)	9,07%	30.510,90	31.594,65
3	RUA IRINEU GUSE CLAUDINO (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Paraná ate o final)	6,99%	23.508,51	55.103,16
4	RUA PAULA PAGNONCELL: (TRECHO: Loteamento Industrial Ângelo Vito)	40,88%	137.504,02	192.607,18
5	RUA PERIMETRAL AVENIDA DAS TORRES (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Antônio Studini: até Rua Antonio José Santi + 75 metros)	42,74%	143.789,22	336.396,40
<b>TOTAL:</b>		<b>100,00%</b>	<b>336.396,40</b>	<b>0,00</b>

*Renata Garbosa*

Responsável Técnico:  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

**Renata Garbosa**  
Engenheira Civil  
CREA/PR 127192/D

*Marcos André Alves Antunes dos Campos*  
Responsável Legal:  
Carimbo e Assinatura

BLS

*Paul*

*[Large signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*





# CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI

26.408.235/0001-00



## PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital: <b>EDITAL 12/2020 - LOTE 03</b>	Área: <b>5.175,02</b>
Nº Contrato de <b>Recursos Próprios</b>	Custo: <b>R\$ 65,00</b>
Tomador: <b>Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR</b>	
Empreendimento: <b>Pavimentação Polidétrica e Drenagem</b>	
Local da Obra: <b>Vários Urbano</b>	
Empresa Prop.: <b>CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI - ME</b>	
CNPJ: <b>26.408.235/0001-00</b>	
Data da proposta: <b>26/03/2020</b>	
BDI Adotado: <b>21,29%</b>	

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
<b>TOTAL DO GRUPO:</b>							<b>1.083,75</b>
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	357,41	433,50	1.083,75
<b>TOTAL DO GRUPO:</b>							<b>30.510,80</b>
2	SINAPI DEZ 19	CEMITÉRIO MUNICIPAL SÃO FRANCISCO XAVIER ( Circulação Interna)					
		SUB-LEITO					
6.1	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	858,77	1,00	1,21	1.039,11
		BASE					
6.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	858,77	1,00	1,21	1.039,11
6.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	772,89	0,90	1,09	842,45
		MEIO-FIO E SARJETA					
6.4	72978	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	382,10	5,78	7,01	2.678,52
6.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEORA)	M3XKM	257,92	0,90	1,09	281,13
6.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEORA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	382,10	1,73	2,10	802,41
		REVESTIMENTO					
6.7	72979	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	858,77	11,05	13,40	11.507,52
6.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	1.932,23	0,90	1,09	2.106,13
6.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	858,77	5,78	7,01	6.019,98
8.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	858,77	0,82	0,99	850,18
6.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	858,77	0,90	1,09	936,06
6.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	12,88	72,09	87,44	1.128,36
6.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	193,22	0,90	1,09	210,61
6.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - OER/PR 532700	M2	858,77	0,41	0,50	429,38
6.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	573,15	0,92	1,12	641,93
<b>TOTAL DO GRUPO:</b>							<b>23.508,51</b>
3	SINAPI DEZ 19	RUA IRINEU GUSE CLAUDIND (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Paraná até a final)					
		SUB-LEITO					
7.1	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	581,71	1,00	1,21	703,87
		BASE					
7.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	581,71	1,00	1,21	703,87
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	581,71	0,90	1,09	634,06
		MEIO-FIO E SARJETA					
7.4	94273	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO, 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	142,28	32,08	38,81	5.521,89
		REVESTIMENTO					
7.7	72979	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	581,71	11,05	13,40	7.794,51
7.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	1.308,85	0,90	1,09	1.426,64
7.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	581,71	5,78	7,01	4.077,79
7.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	581,71	0,82	0,99	575,89
7.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	581,71	0,90	1,09	634,06
7.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	8,73	72,09	87,44	762,97
7.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	130,88	0,90	1,09	142,66
7.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	581,71	0,41	0,50	290,86
7.14		CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	213,42	0,92	1,12	239,03
<b>TOTAL DO GRUPO:</b>							<b>137.504,02</b>

26.408.235/0001-00

CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI - Rua Estevao Panisson, Nº 221, São Francisco Xavier, Dois Vizinhos - PR 85.460-000

FRANCISCO XAVIER - RUA ESTEVAO PANISSON, 221 - BARRIO SAO FRANCISCO XAVIER - DOIS VIZINHOS - PARANA

Telefone: (46) 98811-5881 E-Mail: Cleber\_Doscampos@Hotmail.Com

Márcia Mari: Albes Antunes dos Campos

Renata Garbossa  
Engenheira Civil



# CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI

26.408.235/0001-00



7.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.039,77	1,00	1,21	2.468,12
7.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	2.039,77	1,00	1,21	2.468,12
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3. EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	3.059,66	0,90	1,06	3.335,02
7.4	94273	MEIO-FIO E SARJETA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO, 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	573,03	32,00	38,81	22.239,29
7.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	2.039,77	11,05	13,40	27.332,92
7.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3. EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	4.589,48	0,90	1,09	5.002,54
7.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	2.039,77	5,78	7,01	14.298,79
7.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	2.039,77	0,82	0,99	2.019,37
7.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3. EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	2.039,77	0,90	1,09	2.223,35
7.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	30,60	72,09	87,44	2.675,36
7.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3. EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	458,95	0,90	1,09	500,25
7.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	2.039,77	0,41	0,50	1.019,89
7.14	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	659,55	0,92	1,12	992,69
7.15	89887	DRENAGEM ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,6 KM E VELOCIDADE MEDIA 10 KM/H. AF_12/2013	M3	603,20	6,93	8,41	5.072,91
7.16	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	422,24	11,80	14,31	6.042,25
7.17	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	40,00	68,10	108,86	4.274,40
7.18	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	192,00	110,00	133,42	25.616,64
7.21	COMP 01	BOCA DE LOBO - 130x80 ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO, LASTRO DE BRITA 5 CM, PISO EM CONCRETO 10 CM, ALVENARIA EM BLOCOS CERAMICO ESPESSURA 10 CM, CHAPISCO EM REBOCO INTERNO, GRELHA EM AÇO CA 50 ø 25MM COMPLETA	UND	10,00	220,55	220,55	2.205,50
5	SINAPI DEZ 19	RUA PERIMETRAL AVENIDA DAS TORRES (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Antônio Studulni até Rua Antonio José Sand + 75 metros)				TOTAL DO GRUPO:	343.789,22
7.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.694,77	1,00	1,21	2.050,67
7.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.894,77	1,00	1,21	2.050,67
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3. EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	2.542,16	0,90	1,09	2.770,95
7.4	94273	MEIO-FIO E SARJETA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO, 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	493,36	32,00	38,81	19.147,30
7.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.694,77	11,05	13,40	22.709,92
7.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3. EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.813,23	0,90	1,09	4.156,42
7.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.694,77	5,78	7,01	11.880,34
7.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.694,77	0,82	0,99	1.677,82
7.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3. EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	1.894,77	0,90	1,09	1.847,30
7.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	25,42	72,09	87,44	2.222,86
7.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3. EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	381,32	0,90	1,09	415,67
7.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	1.694,77	0,41	0,50	847,39
7.14	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	740,04	0,92	1,12	828,64

26.408.235/0001-00

**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI - MA**  
 Rua Estevão Panisson, N° 221, São Francisco Xavier,  
 Dois Vizinhos - Paraná, CEP 85.660-000  
 RUA ESTEVÃO PANISSON, 221 - BAIRRO SÃO FRANCISCO XAVIER - DOIS VIZINHOS - PARANÁ  
 Telefone: (46) 98811-5881 E-Mail: Cleber\_Doscampos@Hotmail.Com


Renata Garbossa  
 Renata Garbossa  
 Engenheira Civil  
 CREA/PR 127192/D

Marisa Marli Alves Antunes dos Campos


**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**  
26.408.235/0001-00



7.15	38887	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,8 KM E VELOCIDADE MÉDIA 10 KM/H. AF_12/2013	M3	659,00	6,93	8,41	7.215,78
7.16	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA CDM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	600,60	11,80	14,31	8.584,58
7.17	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_12/2015	M	60,00	86,10	106,86	6.411,60
7.18	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	270,00	110,00	133,42	36.023,40
7.21	COMP 01	BOCA DE LOBO - 130x80 ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO, LASTRO DE BRITA 5 CM, PISO EM CONCRETO 10 CM, ALVENARIA EM BLOCO CERÂMICO ESPESSURA 10 CM, CHAPISCO EM REBOCO INTERNO, GRELHA EM AÇO CA 50 e 25MM COMPLETA	UND	13,00	820,52	995,21	12.937,73
VALOR TOTAL DA OBRA :							277.348,84
BDI :							59.047,56
VALOR TOTAL DA OBRA CDM BDI:							336.396,40

  
 Responsável Técnico:  
 Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

Renata Garbossa  
 Engenheira Civil  
 CREA/PR 127192/D

  
 Responsável Legal:  
 Carimbo e Assinatura

Bis

Paul

**26.408.235/0001-00**  
**CAMPOS LIMPEZA E**  
**TERRAPLANAGEM EIRELI - ME**  
 RUA ESTEVÃO PANISSON, 221 - BARRIO SÃO FRANCISCO XAVIER - CEP 85.660-000  
 DOIS VIZINHOS - PARANÁ

Rua Estevão Panisson, N° 221, São Francisco Xavier,  
 Dois Vizinhos – Paraná, CEP 85.660-000  
 Telefone: (46) 98811-5881 E-Mail: Cleber\_Doscampos@Hotmail.Com



**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

**EDITAL 12/2020 - LOTE 03**  
 Recursos Próprios: R\$ 5175,02  
 Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR: R\$ 336.396,40  
 F avimentação P/ elétrica e Drenagem: R\$ 65,00  
 Varios Urbano  
**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI - ME**  
 CNPJ: 26.408.235/0001-00  
 Data da proposta: 26/03/2020  
 BDI Adotado: 21,29%

Área da Ampli: 5175,02  
 Valor Tot. cl BDI: R\$ 336.396,40  
 Custo R\$/m2: R\$ 65,00

N° Contrato de  
 Tomador:  
 Empendedor:  
 Local da Obra:  
 Empresa Prop.:  
 CNPJ:  
 Data da proposta:  
 BDI Adotado:

**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**

8.235/0001-00

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR DO GRUPO	MES '1	MES '2	MES '3	MES '4	MES '5	MES '6	MES '7	MES '8	MES '9	% TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.083,75	100,00%									100,00%
2	CEMITÉRIO MUNICIPAL SAO FRANCISCO XAVIER ( Circunção Interna)	30.510,90	50,00%	25,00%	25,00%							100,00%
3	RUA IRINEU GUSE CLAUDINO (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Paraná até o final)	23.508,51	50,00%	25,00%	25,00%							100,00%
4	RUA PAULA PAGNONCELLI (TRECHO: Loteamento Industrial Angelo Viro)	137.504,02		25,00%	25,00%	50,00%						100,00%
5	Stodum até Rua Antônio José Sardi + 75 metros)	143.789,22		25,00%	25,00%	50,00%						100,00%
<b>% TOTAL DE EXECUÇÃO:</b>			9,35%	24,92%	24,92%	41,81%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
<b>TOTAL:</b>		336.396,40	26.093,49	83.828,16	83.828,16	140.646,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>TOTAL ACUM.:</b>			26.093,45	111.921,62	195.749,78	336.396,40	336.396,40	336.396,40	336.396,40	336.396,40	336.396,40	

Renata Garbosa  
 Engenheira Civil  
 CREA/PR 127192/D

*Renata Garbosa*

Responsável Técnico:  
 Cartão e Assinatura (CRECAU)

*M. Maria dos Antunes dos Santos*  
 Responsável Legal  
 Cartão e Assinatura



**26.408.235/0001-00**

**CAMPOS LIMPEZA E  
 TERRAPLANAGEM EIRELI - ME**  
 RUA ESTEVAO PANISSON, 221 - BAIRRO SAO  
 FRANCISCO XAVIER - CEP 85.660-000  
 PARANA  
 DOIS VIZINHOS

*Renata*

*[Handwritten signature]*



ANEXO VII  
**DECLARAÇÃO DE VALORES**

À

Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos, Estado do Paraná

Ref.: **TOMADA DE PREÇOS nº 012/2020**

Empresa: CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI, Responsável legal: MARLI ALVES ANTUNES DOS CAMPOS, CPF: 513.153.949-87, CNPJ: 26.408.235/0001-00, Endereço: Rua Estevao Panisson, nº221, Bairro São Francisco Xavier, Dois Vizinhos- Paraná, CEP 85.660-000.

**Lote 1**

Valor TOTAL Proposto R\$ 246.542,93 (duzentos e quarenta e seis mil quinhentos e quarenta e dois reais e noventa e três centavos) correspondente a 100%;  
MÃO-DE-OBRA R\$ 49.308,59 (quarenta e nove mil trezentos e oito reais e cinquenta e nove centavos) correspondente a 20%;  
MATERIAL R\$ 197.234,34 (cento e noventa e sete mil duzentos e trinta e quatro reais e trinta e quatro centavos) correspondente a 80%.

**Lote 2**

Valor TOTAL Proposto R\$ 176.530,54 (cento e setenta e seis mil quinhentos e trinta reais e cinquenta e quatro centavos) correspondente a 100%;  
MÃO-DE-OBRA R\$ 35.306,11 (trinta e cinco mil trezentos e seis reais e onze centavos) correspondente a 20%;  
MATERIAL R\$ 141.224,43 (cento e quarenta e um mil duzentos e vinte e quatro reais e quarenta e três centavos) correspondente a 80%.

**Lote 3**

Valor TOTAL Proposto R\$ 336.396,40 (trezentos e trinta e seis mil trezentos e noventa e seis reais e quarenta centavos) correspondente a 100%;  
MÃO-DE-OBRA R\$ 67.279,28 (sessenta e sete mil duzentos e setenta e nove reais e vinte e oito centavos) correspondente a 20%;  
MATERIAL R\$ 269.117,12 (duzentos e sessenta e nove mil cento e dezessete reais e doze centavos) correspondente a 80%. *B.S*

Declaramos que nos comprometemos em informar nas notas fiscais os valores referentes à Mão de Obra e Materiais separadamente, para dedução de tributos, conforme Instrução Normativa RFB Nº 971, e posteriores alterações. *Paul*

Seguindo a legislação Municipal Lei nº1052/2002 o percentual correspondente a Mão de Obra para a execução do objeto licitado equivale a no mínimo 20% (vinte por cento) do valor total orçado para cada lote pela empresa.

**CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI**  
26.408.235/0001-00



*Maria Marli Alves Antunes dos Campos*

**MARIA MARLI ALVES ANTUNES DOS CAMPOS**

**CPF: 513.153.949-87**

**RG nº 87045080 SESP/PR**

**SÓCIO ADMINISTRADOR**

**26.408.235/0001-00**

**CAMPOS LIMPEZA E  
TERRAPLANAGEM EIRELI - ME**

RUA ESTEVÃO PANISSON, 221 - BARRIO SÃO  
FRANCISCO XAVIER - CEP 85660-000  
DOIS VIZINHOS - PARANÁ

*BCS*

*Paul*



Município de Dois Vizinhos  
Tomada de preços 12/2020

**PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS**

**NPJ:** 07.546.859/0001-40    **Fornecedor :** COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA    **E-mail:** VILLIANDV@GMAIL.COM  
**Endereço :** AV. JOSÉ MARCANTE 758 SALA 01 - JARDIM MARCANTE - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-000    **Telefone:** 46 35366487    **Fax:**    **Celular:** 46 999051313  
**Inscrição Estadual:** 9034860740    **Contador:** VILMAR    **Telefone contador:** 46 35362145

**Representante:** ICACILDA MARIA RODRIGUES FERREIRA DE ALMEIDA    **RG:** 37375560  
**Endereço representante:** AV. JOSÉ MARCANTE 758 SALA 01 - JARDIM MARCANTE - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-000    **Telefone representante:** 46 35366487  
**E-mail representante:** VILLIANDV@GMAIL.COM    **Agência:** 919-9 - COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA - DOIS    **Conta:** 21829-4    **Data de abertura:**

**Fornecedor enquadrado como microempresa ou em presa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).**

Lote : 001	Lote 001	Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
		001	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma de serviços, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Local da Obra: Trecho 01- Comunidade de Santo Antonio (Igreja até pé da serra Matuchaski) Trecho 02- Linha Empossado (Escola Municipal José Bonifácio) Trecho 03- Linha Empossado (serra Tonho da Joana) Trecho 04- Linha Empossado ( serra Linha Empossado descendo para Linha Lambari)	1,00	UN	282.391,88		285.594,47	285.594,47

Área total: 7.601,53m²  
 Tipo de Obra: Pavimentação Polidétrica  
**PREÇO TOTAL DO LOTE :** 285.594,47

Lote : 002	Lote 002	Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
		001	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma de serviços, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Local da Obra: Trecho 01- Comunidade de São Pedro dos Poloneses) Trecho 02- Linha Benetti (aviário Benetti até Vendrusculo) Trecho 03- Comunidade de Santa Lucia (serra Fávoro)	1,00	UN	201.910,61		176.792,59	176.792,59

Área total: 5.418,00m²  
 Tipo de Obra: Pavimentação Polidétrica  
**PREÇO TOTAL DO LOTE :** 176.792,59

Lote : 003	Lote 003	Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
		001	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma de serviços, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Local da Obra: Trecho 01- Cemitério Municipal São Francisco Xavier (circulação interna) Trecho 02- Rua Irineu Guse Claudino (da rua Paraná até o final) Trecho 03- Rua Paula Pagnoncelli (Loteamento Industrial Angelo Vitto) Trecho 04- Rua Perimetral Avenida das Torres ( entre as ruas Antônio	1,00	UN	389.501,31		379.804,49	379.804,49



Município de Dois Vizinhos  
Tomada de preços 12/2020

### PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 07.546.859/0001-40    **Fornecedor :** COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA  
**Endereço :** AV. JOSÉ MARCANTE 758 SALA 01 - JARDIM MARCANTE - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-000    **E-mail:** VILLIANDV@GMAIL.COM    **Telefone:** 46 35366487    **Fax:**    **Celular:** 46 999051313  
**Inscrição Estadual:** 9034860740    **Contador:** VILMAR    **Telefone contador:** 46 35362145  
**Representante:** ICACILDA MARIA RODRIGUES FERREIRA DE ALMEIDA    **CPF:** 031.153.629-86    **RG:** 37375560  
**Endereço representante:** AV JOSE MARCANTE 758 SALA 01 - JARDIM MARCANTE - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-00    **Telefone representante:** 46 353666487  
**E-mail representante:** VILLIANDV@GMAIL.COM  
**Banco:** 1 - BB    **Agência:** 919-9 - COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA - DOIS    **Conta:** 21829-4    **Data de abertura:**

**Fornecedor enquadrado como microempresário ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).**

(Estadual até rua Antônio José Santi + 75 metros)  
 Área total: 5.175,02m²  
 Tipo de Obra: Pavimentação Polidétrica

Validade da proposta: 60 dias  
 Prazo de entrega: 120 meses

PREÇO TOTAL DO LOTE : 379.804,49  
 TOTAL DA PROPOSTA : 822.191,55

BS

COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA  
 CNPJ: 07.546.859/0001-40

07.546.859/0001-40

WILLIAN FERREIRA DE ALMEIDA  
 Engenheiro Civil  
 CREMOPR 148376/D  
 CREA-PR 148376/D

COMERCIO DE PEDRAS  
 ALMEIDA S.A.

AV. JOSE MARCANTE 758  
 JARDIM MARCANTE - DOIS VIZINHOS  
 CEP 85660-000



Handwritten signature





### BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Edital :	TP 12/2020 - Lote 01
Nº Contrato de Repasse:	Recursos Próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Pavimentação Polidétrica
Local da Obra:	Trechos Rurais
Empresa Prop.:	COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA
CNPJ:	07.546.859/0001-40
Data da proposta:	25/03/2020

Identifique o tipo de obra:	2	
		Informe a base de cálculo do ISSQN.
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas:	2	( 0 ) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		0 SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item E) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		20,00%
Base de cálculo, respectiva alíquota do ISS:		3,00%

#### Intervalo de admissibilidade

Item Componente do BDI	1º Quartil	Médio	3º Quartil	Valores Propostos
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,74%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	8,69%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,60%
I3: Cont. Prev s/Rec. Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	22,2200%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	28,2400%

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

$$\text{BDI - SEM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-11-I2)]-1$$

$$\text{BDI - COM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-11-I2-I3)]-1$$

Responsável Técnico: WILLIANI FERREIRA DE ALMEIDA  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: 148376/D

Responsável Legal: ICACILDA MARIA RODRIGUES FERREIRA DE ALMEIDA  
Carimbo e Assinatura

WILLIANI FERREIRA DE ALMEIDA  
Engenheira Civil  
CREA-PR 148376/D

07.546.859/0001-40

COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA LTDA.

AVENIDA DORVALINO ROSA, 704  
JARDIM MARCANTE  
DOIS VIZINHOS  
PR  
CEP 85800-000

*Handwritten signature*







07.546.859/0001-40

COMÉRCIO DE PEDRAS  
ALMEIDA LTDA.

AVENIDA DORVALINO TOSI, 704

JARDIM MONTE  
DOIS VIZINHOSCNPJ 07.546.859/0001-40  
PARANÁ

## PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital :	TP 12/2020 - Lote 01
Nº Contrato de	Recursos Próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Pavimentação Poliédrlica
Local da Obra:	Trechos Rurais
Empresa Prop.:	COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA
CNPJ:	07.546.859/0001-40
Data da proposta:	25/03/2020
BDI Adotado	28,24%

Área:	7.601,63
Custo	R\$ 34,94

WILLIAN FERREIRA DE ALMEIDA  
Engenheiro Civil  
CREA-PR 148376/D

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES					TOTAL DO GRUPO: 1.145,85
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1.25X2,00 M	M2	2,50	357,41	458,34	1.145,85
2	SINAPI DEZ 19	TRECHO 01 - COMUNIDADE SANTO ANTONIO (TRECHO 1: Igreja até Pé da Serra Matuchaski)					TOTAL DO GRUPO: 153.651,82
2.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	4.410,00	1,40	1,80	7.938,00
2.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	4.410,00	1,60	2,05	9.040,50
2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	3.969,00	1,08	1,38	5.477,22
2.4	72978	MEO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	1.400,00	5,43	6,96	9.744,00
2.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	945,00	1,08	1,38	1.304,10
2.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENT POLIEDRICO	M	1.400,00	1,63	2,09	2.926,00
2.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M2	4.200,00	10,39	13,32	55.944,00
2.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	9.450,00	1,08	1,38	13.041,00
2.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	4.200,00	5,43	6,96	29.232,00
2.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	4.200,00	0,77	0,99	4.158,00
2.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	2.620,00	1,10	1,41	3.553,20
2.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	63,00	67,76	86,90	5.474,70
2.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	945,00	1,08	1,38	1.304,10
2.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	4.410,00	0,39	0,50	2.206,00
2.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	2.100,00	0,86	1,10	2.310,00
3	SINAPI DEZ 19	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (TRECHO: Escola Municipal Empossado)					TOTAL DO GRUPO: 27.385,81
3.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	797,53	1,40	1,80	1.435,55
3.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	797,53	1,60	2,05	1.634,94
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	717,78	1,08	1,38	990,53
3.4	72978	MEO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	131,06	5,43	6,96	912,11
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	88,46	1,08	1,38	122,07
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	131,06	1,63	2,09	273,89
3.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	797,53	10,39	13,32	10.623,10
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	1.794,44	1,08	1,38	2.476,33
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	797,53	5,43	6,96	5.550,81
3.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	797,53	0,77	0,99	789,55
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	478,52	1,10	1,41	674,71
3.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	11,96	67,76	86,90	1.039,58
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	179,44	1,08	1,38	247,63
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	797,53	0,39	0,50	399,77
3.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	196,58	0,86	1,10	216,23

Paul

BJS

JPR

Ribeiro

Ribeiro



4		SINAPI DEZ 19	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (Serra Tonho de Joana)		1.701,00	TOTAL DO GRUPO:		32.828,39
			SUB-LEITO					
4.1	100576		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	945,00	1,40	1,80	1.701,00
			BASE					
4.2	532600 DER		COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	945,00	1,60	2,05	1.937,25
4.3	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	850,50	1,08	1,38	1.173,69
			MEIO-FIO E SARJETA					
4.4	72978		EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	300,00	5,43	6,96	2.088,00
4.5	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	202,50	1,08	1,38	279,45
4.6	72973		CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	300,00	1,63	2,09	627,00
			REVESTIMENTO					
4.7	72979		EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	900,00	10,39	13,32	11.988,00
4.8	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	2.025,00	1,08	1,38	2.794,50
4.9	72974		CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	900,00	5,43	6,96	6.264,00
4.10	532650 DER		ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	900,00	0,77	0,99	891,00
4.11	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	540,00	1,10	1,41	761,40
4.12	73817/1		LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	13,50	67,76	86,90	1.173,15
4.13	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	202,50	1,08	1,38	279,45
4.14	532700 DER		COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	945,00	0,39	0,50	472,50
4.15	72972		CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	450,00	0,86	1,10	495,00
5		SINAPI DEZ 19	TRECHO 04 - LINHA EMPOSSADO (Serra Linha Empossado descendo para Linha Lambari)		230,60	TOTAL DO GRUPO:		50.485,60
			SUB-LEITO					
5.1	100576		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.449,00	1,40	1,80	2.608,20
			BASE					
5.2	532600 DER		COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.449,00	1,60	2,05	2.970,45
5.3	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.304,10	1,08	1,38	1.799,66
			MEIO-FIO E SARJETA					
5.4	72978		EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	460,00	5,43	6,96	3.201,60
5.5	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	310,50	1,08	1,38	428,49
5.6	72973		CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	460,00	1,63	2,09	961,40
			REVESTIMENTO					
5.7	72979		EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.380,00	10,39	13,32	18.381,60
5.8	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.105,00	1,08	1,38	4.284,90
5.9	72974		CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.380,00	5,43	6,96	9.604,80
5.10	532650 DER		ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.380,00	0,77	0,99	1.366,20
5.11	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	828,00	1,10	1,41	1.167,48
5.12	73817/1		LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	20,70	67,76	86,90	1.798,83
5.13	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	310,50	1,08	1,38	428,49
5.14	532700 DER		COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	1.449,00	0,39	0,50	724,50
5.15	72972		CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	690,00	0,86	1,10	759,00
VALOR TOTAL DA OBRA :								207.107,35
BDI :								59.487,12
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI :								266.594,47

Paul

B.S

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

07.546.859/0001-40

COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA LTDA.

AVENIDA DOMÍNGOS TULLI 704  
PARANÁ  
CEP 86600-000

Responsável Técnico: WILLIANI FERREIRA DE ALMEIDA  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: 148376/D

WILLIANI FERREIRA DE ALMEIDA  
Engenheiro Civil  
CREA/CAU: 148376/D

Responsável Legal: CAROLINA RODRIGUES FERREIRA DE ALMEIDA  
Carimbo e Assinatura

[Handwritten signature]









**BDI - Bonificações e Despesas Indiretas**

Edital :	<b>TP 12/2020 - Lote 02</b>
Nº Contrato de Repasse:	<b>Recursos Próprios</b>
Tomador:	<b>Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR</b>
Empreendimento:	<b>Pavimentação Polidétrica</b>
Local da Obra:	<b>Trechos Rurais</b>
Empresa Prop.:	<b>COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA LTDA</b>
CNPJ:	<b>7546859000140</b>
Data da proposta:	<b>25/03/2020</b>

<b>Identifique o tipo de obra:</b>	<b>2</b>	
		Informe a base de cálculo do ISSQN.
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas:	2	( 0 ) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da <b>DESONERAÇÃO</b> da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		0 SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item E) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		20,00%
Base de cálculo, respectiva alíquota do ISS:		3,00%

**Intervalo de admissibilidade**

Item Componente do BDI	1º Quartil	Médio	3º Quartil	Valores Propostos
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,74%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	8,69%
<b>I1: PIS e COFINS</b>				<b>3,65%</b>
<b>I2: ISSQN (conforme legislação municipal)</b>				<b>0,60%</b>
<b>I3: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)</b>				<b>4,50%</b>

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	22,2200%
<b>BDI - COM Desoneração da folha de pagamento</b>	<b>28,2400%</b>

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$   
 BDI - COM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1$

Responsável Técnico: WILLIAN FERREIRA DE ALMEIDA  
 Carimbo e Assinatura CREA/CAU: 148376/D

WILLIAN FERREIRA DE ALMEIDA  
 Engenheira Civil  
 CREA-PR 148376/D

Responsável Legal: COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA  
 Carimbo e Assinatura

07.545.859/0001-40

COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA LTDA.

AVENIDA DONVALINO TEZI, 704  
 JARDIM MARCANTE  
 DOIS VIZINHOS

CEP 85800-000  
 PARANÁ

*Paul*

*BIS*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



07.545.859/0001-40



COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA LTDA.

AVENIDA DONALDINO TOSI, 704 JARDIM MARCONI CEP 85600-000

**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

Edital:	TP 12/2020 - Lote 02
Nº Contrato de Tomador:	Recursos Próprios
Empreendimento:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Local da Obra:	Pavimentação Polidétrica
Empresa Prop.:	Trechos Rurais
CNPJ:	COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA LTDA
Data da proposta:	7546859000140
BDI Adotado:	25/03/2020 28,24%

Área: 5.418,00  
Custo: 32,63

Engenharia Civil  
CREA-PR 148376/D

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES					TOTAL DO GRUPO: 1.145,95
1.1	74209/1	PLACA DE DBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	357,41	458,34	1.145,85
2	SINAPI DEZ 19	TRECHO 01 - COMUNIDADE DE SÃO PEDRO DOS POLONESES (TRECHO: Serra São Pedro dos Poloneses)					TOTAL DO GRUPO: 57.187,31
2.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.764,00	1,31	1,68	2.963,52
2.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.764,00	1,05	1,35	2.381,40
2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.587,60	1,01	1,30	2.063,88
2.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	560,00	5,09	6,53	3.656,60
2.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	378,00	1,01	1,30	491,40
2.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	560,00	1,52	1,95	1.092,00
2.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M2	1.680,00	9,72	12,46	20.932,80
2.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.780,00	1,01	1,30	4.914,00
2.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.680,00	5,09	6,53	10.970,40
2.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.680,00	1,01	1,30	2.184,00
2.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	1.008,00	1,01	1,30	1.310,40
2.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	25,20	63,44	81,36	2.050,27
2.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	378,00	1,01	1,30	491,40
2.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	1.764,00	0,36	0,46	811,44
2.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	840,00	0,81	1,04	873,60
3	SINAPI DEZ 19	TRECHO 02 - LINHA BENETTI (TRECHO: Aviário Benetti até Vendrusculo)					TOTAL DO GRUPO: 53.102,50
3.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.638,00	1,31	1,68	2.751,84
3.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.638,00	1,05	1,35	2.211,30
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.474,20	1,01	1,30	1.916,46
3.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	520,00	5,09	6,53	3.395,60
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	351,00	1,01	1,30	456,30
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	520,00	1,52	1,95	1.014,00
3.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.560,00	9,72	12,46	19.437,60
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.510,00	1,01	1,30	4.563,00
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.560,00	5,09	6,53	10.186,80
3.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.560,00	1,01	1,30	2.028,00
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	936,00	1,01	1,30	1.216,80
3.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	23,40	63,44	81,36	1.903,82
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	351,00	1,01	1,30	456,30
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	1.638,00	0,36	0,46	753,48
3.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	780,00	0,81	1,04	811,20

*Handwritten notes and signatures:*  
 - "Rou" (vertical)  
 - "D.S" (vertical)  
 - "F" (vertical)  
 - "C" (vertical)  
 - "G" (vertical)



4	SINAPI DEZ 19	TRECHO 03 - COMUNIDADE SANTA LUCIA (TRECHO: Serra do Fávoro)		170,5	TOTAL DO GRUPO:		85.356,93
		<b>SUB-LEITO</b>					
3.1	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.016,00	1,31	1,68	3.386,88
		<b>BASE</b>					
3.2	532600 DER	COLCHAO DE ARGILA PARA PAVIMENTACAO POLIEDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	2.016,00	1,05	1,35	2.721,60
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.814,40	1,01	1,30	2.358,72
		<b>MEIO-FIO E SARJETA</b>					
3.4	72978	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	640,00	5,09	6,53	4.179,20
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	432,00	1,01	1,30	561,60
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	640,00	1,52	1,95	1.248,00
		<b>REVESTIMENTO</b>					
3.7	72979	EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.920,00	9,72	12,46	23.923,20
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	4.320,00	1,01	1,30	5.616,00
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.920,00	5,09	6,53	12.537,60
3.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.920,00	1,01	1,30	2.496,00
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	1.152,00	1,01	1,30	1.497,60
3.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	28,80	63,44	81,36	2.343,17
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	432,00	1,01	1,30	561,60
3.14	532700 DER	COMPACTACAO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	2.016,00	0,36	0,46	927,36
3.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	960,00	0,81	1,04	998,40
<b>VALOR TOTAL DA OBRA :</b>							<b>137.890,73</b>
<b>BDI :</b>							<b>38.931,86</b>
<b>VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI:</b>							<b>176.792,59</b>

Responsável Técnico: WILLIAN FERREIRA DE ALMEIDA  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

WILLIAN FERREIRA DE ALMEIDA  
Engenheira Civil  
CREA-PR 148376/D

Responsável Legal: COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA  
Carimbo e Assinatura

07.548.859/0001-40

COMÉRCIO DE PEDRAS ALMEIDA LTDA.

AVENIDA DOMINGOS TOGI, 704  
JARDIM MARCANTE DOIS VIZINHOS PARANÁ  
CEP 55060-000

Bis

*Carimbo*

*Carimbo*

*Carimbo*







### BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Edital :	TP12/2020 LOTE 03
Nº Contrato de Repasse:	Recursos Próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Pavimentação Poliédrica e Drenagem
Local da Obra:	Varios Urbano
Empresa Prop.:	COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA
CNPJ:	07.546.859/0001-40
Data da proposta:	25/03/2020

Identifique o tipo de obra:	2	
		Informe a base de cálculo do ISSQN.
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas:	2	( 0 ) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		0 SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item E) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		20,00%
Base de cálculo, respectiva alíquota do ISS:		3,00%

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,74%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	8,69%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,60%
I3: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	22,2200%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	28,2400%

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$   
 BDI - COM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1$

**Declaro que a alternativa adotada é COM Desoneração e que esta é a mais adequada para a Administração Pública.**

Responsável Técnico: WILLIANI FERREIRA DE ALMEIDA  
 Carimbo e Assinatura: 148376/D

WILLIANI FERREIRA DE ALMEIDA  
 Engenheira Civil  
 CREA-PR 148376/D

Responsável Legal: COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA  
 Carimbo e Assinatura: 07.546.859/0001-40

COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA LTDA.

AVENIDA DORVALINO NUNZI, 704  
 JARDIM MARCANTE  
 DOIS VIZINHOS PARANA

*Handwritten signature*

*Handwritten signatures and initials: BRS, JFR, and others.*



### QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO

Edital :  
Nº Contrato de  
Tomador:  
Empreendimento:  
Local da Obra:  
Empresa Prop.:  
CNPJ:  
Data da proposta:  
BDI Adotado

TP12/2020 LOTE 03
Recursos Próprios
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Pavimentação Polidétrica e Drenagem
Vários Urbano
COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA
07.546.859/0001-40
25/03/2020
28,24%

Área da obra:	5176,02
Valor Tot. c/ BDI:	R\$ 379.804,49
Custo R\$/m2	R\$ 73,39

ITEM	DESCRIÇÃO	% DO GRUPO	VALOR DO GRUPO:	TOTAL ACUM.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,30%	1.145,85	1.145,85
2	CEMITÉRIO MUNICIPAL SÃO FRANCISCO XAVIER ( Circulação Interna)	8,83%	32.776,08	33.921,93
3	RUA IRINEU GUSE CLAUDINO (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Paraná até o final)	6,93%	26.317,18	60.239,10
4	RUA PAULA PAGONCELLI (TRECHO: Loteamento Industrial Ângelo Villo)	41,05%	155.927,94	216.167,05
5	RUA PERIMETRAL AVENIDA DAS TORRES (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Antônio Stodulni até Rua Antonio José Santi + 75 metros)	43,08%	163.637,45	379.804,49
TOTAL :		100,00%	379.804,49	0,00

Paul

Responsável Técnico: **WILLIANI FERREIRA DE ALMEIDA**  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: 148376/D  
**WILLIANI FERREIRA DE ALMEIDA**  
Engenheira Civil  
CREA-PR 148376/D

Responsável Legal: **COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA**  
Carimbo e Assinatura

07.546.859/0001-40  
COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA LTDA.  
AVENIDA DORVALINO TOBI, 704  
JARDIM MARCANTE  
DOIS VIZINHOS - PR  
CEP 82600-000

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*





07.546.859/0001-40

COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA LTDA.

AVENIDA UGOVALINO TOSI, 794

JARDIM MARCANTE  
DOIS VIZINHOS  
CEP 83620-000  
PARANÁ

**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

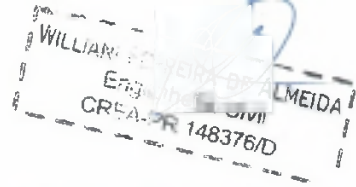
Edital :  
Nº Contrato de  
Tomador:  
Empreendimento:  
Local da Obra:  
Empresa Prop.:  
CNPJ:  
Data da proposta:  
BDI Adotado

<b>TP12/2020 LOTE 03</b>	Área:	<b>5.175,02</b>
<b>Recursos Próprios</b>	Custo	<b>R\$ 73,39</b>
<b>Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR</b>		
<b>Pavimentação Polidétrica e Drenagem</b>		
<b>Varios Urbano</b>		
<b>COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA</b>		
<b>07.546.859/0001-40</b>		
<b>25/03/2020</b>		
<b>28,24%</b>		

WILLIAM FERREIRA ALMEIDA  
Engenheiro Civil  
CREA-PR 148376/D

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/BDI	TOTAL
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES					<b>TOTAL DO GRUPO: 1.145,85</b>
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	357,41	458,34	1.145,85
2	SINAPI DEZ 19	CEMITÉRIO MUNICIPAL SÃO FRANCISCO XAVIER ( Circulação Interna)					<b>TOTAL DO GRUPO: 32.776,08</b>
		SUB-LEITO					
6.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	858,77	1,40	1,80	1.545,79
		BASE					
6.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	858,77	1,60	2,05	1.760,48
6.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	772,89	1,08	1,38	1.066,59
		MEIO-FIO E SARJETA					
6.4	72978	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	382,10	5,43	6,96	2.659,42
6.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	257,92	1,08	1,38	355,93
6.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	382,10	1,63	2,09	798,59
		REVESTIMENTO					
6.7	72979	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	858,77	10,39	13,32	11.438,82
6.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO )	M3XKM	1.932,23	1,08	1,38	2.666,48
6.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	858,77	5,43	6,96	5.977,04
6.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	858,77	0,77	0,99	850,18
6.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	858,77	1,10	1,41	1.210,87
6.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	12,88	67,76	86,90	1.119,41
6.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO )	M3XKM	193,22	1,08	1,38	266,66
6.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	858,77	0,39	0,50	429,39
6.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	573,15	0,86	1,10	630,47
3	SINAPI DEZ 19	RUA IRINEU GUSE CLAUDINO (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Paraná até o final)					<b>TOTAL DO GRUPO: 28.317,18</b>
		SUB-LEITO					
7.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	581,71	1,40	1,80	1.047,08
		BASE					
7.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	581,71	1,60	2,05	1.192,51
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	581,71	1,08	1,38	802,76
		MEIO-FIO E SARJETA					
7.4	94273	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO, C/NFECCIONADA 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	142,28	37,33	47,87	6.810,94
		REVESTIMENTO					
7.7	72979	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	581,71	10,39	13,32	7.748,38
7.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO )	M3XKM	1.308,85	1,08	1,38	1.806,21
7.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	581,71	5,43	6,96	4.048,70
7.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	581,71	0,77	0,99	575,89
7.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	581,71	1,10	1,41	820,21
7.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	8,73	67,76	86,90	758,26
7.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO )	M3XKM	130,88	1,08	1,38	180,62
7.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	581,71	0,39	0,50	290,86
7.14	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	273,42	0,86	1,10	234,76

Handwritten notes and signatures on the right side of the page, including "Bis" and several illegible signatures.



07.546.859/0001-40  
CONGREGIO DE PEDRAS  
ALMEIDA LTDA

4	SINAPI DEZ 19	RUA PAULA PAGNONCELLI (TRECHO: Loteamento Industrial Ângelo Vitto)				TDOTAL DO GRUPO:	155.927,94
7.1	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.039,77	1,40	1,80	3.671,59
		BASE					
7.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	2.039,77	1,60	2,05	4.181,53
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	3.059,66	1,08	1,38	4.222,32
		MEIO-FIO E SARJETA					
7.4	94273	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO, 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	573,03	37,33	47,87	27.430,95
		REVESTIMENTO					
7.7	72979	EXTRACÇÃO, CARGA E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	2.039,77	10,39	13,32	27.169,74
7.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	4.589,48	1,08	1,38	6.333,49
7.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	2.039,77	5,43	6,96	14.196,80
7.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	2.039,77	0,77	0,99	2.019,37
7.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	2.039,77	1,10	1,41	2.876,08
7.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	30,60	67,76	86,90	2.658,84
7.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	458,95	1,08	1,38	633,35
7.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	2.039,77	0,39	0,50	1.019,89
7.14	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	859,55	0,86	1,10	945,50
		DRENAGEM					
7.15	89887	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CEU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 10 KMH, AF_12/2013	M3	603,20	6,93	8,89	5.362,45
7.16	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_04/2016	M3	422,24	11,00	14,11	5.957,81
7.17	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015	M	40,00	82,50	105,60	4.232,00
7.18	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_12/2015	M	192,00	134,54	172,53	33.125,76
7.21	COMP 01	BOCA DE LOBO - 130x80 ESCAVACÃO, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO, LASTRO DE BRITA 5 CM, PISO EM CONCRETO 10 CM, ALVENARIA EM BLOCO CERAMICO ESPESSURA 10 CM, CHAPISCO EM REBOCO INTERNO, GRELHA EM AÇO CA 50 # 25MM COMPLETA	UND	10,00	771,25	989,05	9.890,50
5	SINAPI DEZ 19	RUA PERIMETRAL AVENIDA DAS TORRES (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Antônio Stodulni até Rua Antonio José Santil + 75 metros)				TOTAL DO GRUPO:	163.637,45
7.1	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.694,77	1,40	1,80	3.050,59
		BASE					
7.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.694,77	1,60	2,05	3.474,26
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	2.542,16	1,08	1,38	3.508,17
		MEIO-FIO E SARJETA					
7.4	94273	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO, 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	493,36	37,33	47,87	23.617,14
		REVESTIMENTO					
7.7	72979	EXTRACÇÃO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.694,77	10,39	13,32	22.574,34
7.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.813,23	1,08	1,38	5.262,26
7.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.694,77	5,43	6,96	11.795,60
7.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.694,77	0,77	0,99	1.677,82
7.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	1.694,77	1,10	1,41	2.389,63
7.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	25,42	67,76	86,90	2.209,13
7.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	381,32	1,08	1,38	526,23
7.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	1.694,77	0,39	0,50	847,39
7.14	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	740,04	0,86	1,10	814,04
		DRENAGEM					

Red

BIS

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature





7.15	89887	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP). FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 10 KMH. AF_12/2013	M3	858,00	6,93	6,89	7.627,62
7.16	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS CDM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	600,60	11,00	14,11	8.474,47
7.17	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	60,00	82,50	105,80	6.346,00
7.18	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	270,00	134,54	172,53	46.583,10
7.21	COMP 01	BOCA DE LOBO - 130x80 ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO, LASTRO DE BRITA 5 CM, PISO EM CONCRETO 10 CM, ALVENARIA EM BLOCO CERÂMICO ESPESSURA 10 CM, CHAPISCO EM REBOCO INTERNO, GRELHA EM AÇO CA 50 Ø 25MM COMPLETA	UND	13,00	771,25	989,05	12.857,65
<b>VALOR TOTAL DA OBRA :</b>							<b>296.166,95</b>
<b>BDI :</b>							<b>83.637,54</b>
<b>VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI :</b>							<b>378.804,49</b>

*Raul*

WILLIANI FERREIRA DE ALMEIDA  
Engenheira Civil  
CREA-PR 148376/D

Responsável Técnico: WILLIANI FERREIRA DE ALMEIDA  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: 148376/D

Responsável Técnico: COMÉRCIO DE PEDRAS ALMEIDA  
Carimbo e Assinatura

*BIS*

07.546.859/0001-40

COMÉRCIO DE PEDRAS  
ALMEIDA LTDA.

AVENIDA DORNALDO TOSI, 704  
JARDIM MARCANTE CEP 85660-000  
0015 VIZINHOS PARANÁ







Comércio de Pedras Almeida Ltda CPNJ:07.546.859/0001-40 AV: JOSÉ MARCANTE Nº758, Sala 01, Bairro Jardim Marcante – Dois Vizinhos –PR Fone ( 46) 3536 6487

### DECLARAÇÃO DE VALORES

À

Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos, Estado do Paraná

Ref.: **TOMADA DE PREÇO** nº 012/2020.

Empresa: Comércio de Pedras Almeida Ltda, Responsavel Legal: Icacilda Maria Rodrigues Ferreira de Almeida, CPF: 031.153.629-86 CNPJ:07546829/0001-40, End: Av: Jose Marcante 758, Sala 01.

#### Lote 1

Valor TOTAL Proposto R\$ 265.594,47 (duzentos e sessenta e cinco mil e quinhentos e noventa e quatro reais a quarenta e sete centavos) correspondente a 100%;

MÃO-DE-OBRA R\$ 66.398,61 ( sessenta e seis mil r trezentos e noventa e oitos reais e sessenta e um centavos ) correspondente a (25 %); MATERIAL R\$199.195,86 (centos e noventa e nove mil centos e noventa e cinco reais e oitenta e seis reais ) correspondente a (75 %).

*Bis*

#### Lote 2

Valor TOTAL Proposto R\$ 176.792,59 (centro e setenta e seis mil setecentos e noventa e dois reais e cinquenta e nove centavos) correspondente a 100%;

MÃO-DE-OBRA R\$ 44.198,14 (quarenta e quatro mil centos e noventa e oito reais e quatorze centavos ) correspondente a (25 %); MATERIAL R\$132.594,45 (cento e trinta e dois mil e quinhentos e noventa e quatro reais e quarenta e cinco centavos ) correspondente a (75 %).

#### Lote 3

Valor TOTAL Proposto R\$379.804,49 (duzentos e dezenove mil quatrocentos e trinta e quatro reais e sessenta e três centavos) correspondente a 100%;

MÃO-DE-OBRA R\$ 94.951,11 (noventa e quatro mil e novecentos e cinquenta e um reais e onze centavos ) correspondente a (25 %); MATERIAL R\$ 284.853,38 (duzentos e oitenta e quatro mil oitocentos e cinquenta e três reais e trinta e oito centavos) correspondente a (75 %).

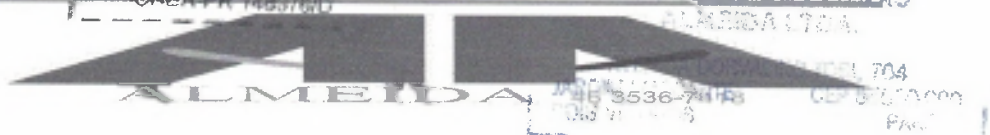
*Paul*  
*[Signature]*  
*[Signature]*

WILLIANI FERREIRA DE ALMEIDA  
Engenheira Civil  
CREA-PR 146376/D

07.546.859/0001-40

COMÉRCIO DE PEDRAS  
ALMEIDA LTDA.

Comércio de  
Pedras Almeida  
Ltda




704  
3536-7445  
Dois Vizinhos - PR



Comércio de Pedras Almeida Ltda CPNJ:07.546.859/0001-40 AV: JOSÉ MARCANTE  
Nº758, Sala 01, Bairro Jardim Marcante – Dois Vizinhos –PR Fone ( 46) 3536 6487

Declaramos que nos comprometemos em informar nas notas fiscais os valores referentes à  
Mão de Obra e Materiais separadamente, para dedução de tributos, conforme Instrução  
Normativa RFB Nº 971, e posteriores alterações.





*Paul*

  
**Icacilda Maria Rodrigues Ferreira de Almeida**  
CPF: 031.153.629-86

07.546.859/0001-40  
COMÉRCIO DE PEDRAS  
ALMEIDA LTDA.  
AVENIDA DONALDO TOSI, 704  
JARDIM MARCANTE CEP 85680-000  
DOIS VIZINHOS PARANÁ

Seguindo a legislação municipal Lei nº 1052/2002 o percentual correspondente a Mão-de  
Obra para execução do objeto licitado equivale a no mínimo 20% (vinte por cento) do valor  
total orçado pela empresa.

*B/S*

Dois Vizinhos, 26 de março de 2020.



**DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E  
PAVIMENTAÇÃO LTDA**

CNPJ: 32.913.003/0001-02



**PROPOSTA DE PREÇOS**

A large, stylized signature in blue ink, consisting of several overlapping loops.

B/S

Nail

A signature in blue ink enclosed within a rectangular box.

A signature in blue ink.

A signature in blue ink.

**TOMADA DE PREÇOS 012/2020 - PMDV**



Município de Dois Vizinhos  
Tomada de preços 12/2020

**PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS**

CNPJ: 32.913.003/0001-02 Fornecedor : DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA  
Endereço : RUA VEREADOR PEDRO JOSE DA SILVA 700 - VERE/PR  
Inscrição Estadual:

E-mail:  
Telefone:

Fax:  
Telefone contador:

Celular:

Representante: JON LENON RODRIGUES DE LARA

Contador: CPF: 076.672.699-12 RG:

Endereço representante: VERE/PR

Telefone representante:

E-mail representante:

Banco:

Agência:

Conta:

Data de abertura:

Fornecedor enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).

Tipo de Obra: Pavimentação Polidétrica

PREÇO TOTAL DO LOTE : 0,00

TOTAL DA PROPOSTA : 371.444,39

Validade da proposta: 60 dias

Prazo de entrega: 4 meses

*Jon Lenon Rodrigues de Lara*

DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA  
CNPJ: 32.913.003/0001-02

**32.913.003/0001-02**

De Lara & de Lara Construção e Pavimentação Ltda.

R. Ver. Pedro José da Silva, 700  
B. Verdes Campos

Cep: 85585-000 - Verê - PR

*Douglas Orben*

**Douglas Orben**  
Engenheiro Civil  
CREA/PR - 170849/D  
CPF 080.022.099-40



*[Large signature]*

*Paul*

*[Signature]*

*[Signature]*

*Ben*





Governo do Estado do Paraná  
Secretaria da Micro e Pequena Empresa  
Junta Comercial do Estado do Paraná



Empresa Fácil

## CERTIDÃO SIMPLIFICADA

### Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial: DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA			Protocolo: PRC2001808418			
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada						
NIRE (Sede) 41208989840		CNPJ 32.913.003/0001-02		Data de Ato Constitutivo 28/02/2019	Início de Atividade 28/02/2019	
Endereço Completo Rua VEREADOR PEDRO JOSE DA SILVA, Nº 700, VERDES CAMPOS - Verê/PR - CEP 85585-000						
Objeto Social CNAE 2391-5/02 - Aparelhamento de pedras para construção, exceto associado à extração, CNAE 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas, CNAE 0810-0/06 - Extração de areia, cascalho ou pedregulho e beneficiamento associado, CNAE 4399-1/03 - Obras de alvenaria, CNAE 4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios e residências, CNAE 4313-4/00 - Obras de terraplenagem, CNAE 4391-6/00 - Obras de fundações, CNAE 4319-3/00 - Serviços de preparação do terreno para construções, CNAE 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica, CNAE 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto exceto obras de irrigação, CNAE 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás, CNAE 8130-3/00 - Atividades paisagísticas e CNAE 4930-2/01 - Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal.						
Capital Social R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais) Capital Integralizado R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais)			Porte ME (Microempresa)		Prazo de Duração Indeterminado	
Dados do Sócio						
Nome TIAGO RODRIGUES DE LARA		CPF/CNPJ 062.066.579-30	Participação no capital R\$ 25.000,00	Espécie de sócio Sócio	Administrador N	Término do mandato
Nome JON LENON RODRIGUES DE LARA		CPF/CNPJ 076.672.699-12	Participação no capital R\$ 25.000,00	Espécie da sócio Sócio	Administrador S	Término do mandato
Dados do Administrador						
Nome JON LENON RODRIGUES DE LARA		CPF 076.672.699-12		Término do mandato		
Último Arquivamento						
Data 18/12/2019		Número 20197482309		Ato/eventos 223 / 223 - BALANCO	Situação ATIVA Status SEM STATUS	

Esta certidão foi emitida automaticamente em 23/03/2020, às 08:59:01 (horário de Brasília).  
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.pr.gov.br>, com o código 5CGARPES.



PRC2001808418

LEANDRO MARCOS RAYSEL BISCAIA  
Secretário Geral

*(Handwritten signatures and initials)*

# DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 32.913.003/0001-02



B.S

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

## PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital : N° Contrato de Tomador: Empreendimento: Local da Obra: Empresa Prop.: CNPJ: Data da proposta: BDI/Adotado	012/2020 - Lote 01 Recursos Próprios Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR Pavimentação Polidétrica Trechos Rurais DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO E 23/03/2020 28,24%
	Área: 7.601,53 Custo R\$: 27,49

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/BDI	TOTAL
1	SINAPI DEZ 18	SERVIÇOS PRELIMINARES					1.104,48
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	344,50	441,79	1.104,48
2	SINAPI DEZ 19	TRECHO 01 - COMUNIDADE SANTO ANTONIO (TRECHO 1: igreja até PA da Serra Metuchand)					120.632,33
		<b>SUB-LEITO</b>					
2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	4.410,00	1,15	1,47	6.462,70
		<b>BASE</b>					
2.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIDÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	4.410,00	1,05	1,36	5.853,50
2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 8 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	3.989,00	0,90	1,16	4.564,35
		<b>MEIO-FIO E SARJETAS</b>					
2.4	72978	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO. EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	1.400,00	2,40	3,08	4.312,00
2.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	945,00	1,15	1,47	1.389,15
2.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	1.400,00	1,65	2,12	2.868,00
		<b>REVESTIMENTO</b>					
2.7	72979	EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS. EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M2	4.200,00	9,72	12,46	52.332,00
2.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	9.450,00	1,15	1,47	13.891,50
2.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	4.200,00	2,40	3,08	12.836,00
2.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	4.200,00	0,45	0,59	2.436,00
2.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	2.520,00	0,90	1,15	2.898,00
2.12	73917/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,50CM	M3	63,00	65,00	83,36	5.251,68
2.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	945,00	1,15	1,47	1.389,15
2.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	4.410,00	0,41	0,53	2.337,30
2.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	2.100,00	0,55	0,71	1.461,00
3	SINAPI DEZ 18	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (TRECHO: Escola Municipal Empossado)					21.763,66
		<b>SUB-LEITO</b>					
3.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	797,53	1,15	1,47	1.172,37
		<b>BASE</b>					
<b>TOTAL DO GRUPO:</b>							<b>21.763,66</b>



# DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 32.913.003/0001-02



*Handwritten signature and initials.*

3.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR-532600	M2	797,53	1,05	1,36	1.076,67
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	717,78	0,80	1,15	825,44
3.4	72978	<b>MEIO-FIO E SARJETAS</b> EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	131,05	2,40	3,08	403,63
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	86,46	1,15	1,47	130,03
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	131,05	1,65	2,12	277,83
3.7	72979	<b>REVESTIMENTO</b> EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	797,53	9,72	12,46	9.937,22
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	1.794,44	1,15	1,47	2.637,83
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	797,53	2,40	3,08	2.450,39
3.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	797,53	0,45	0,58	482,57
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 8 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	478,52	0,80	1,15	550,30
3.12	738171	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E-1 5CM	M3	11,96	66,00	83,36	887,23
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	179,44	1,15	1,47	263,78
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR-532700	M2	797,53	0,41	0,53	422,69
3.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	196,58	0,55	0,71	139,57
4	SINAPIZ 19	<b>TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADOI(Serra Tombo da Joana)</b> SUB-LEITO					<b>979</b>
4.1	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	845,00	1,15	1,47	1.389,15
4.2	532600 DER	<b>BASE</b> COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR-532600	M2	945,00	1,05	1,36	1.275,75
4.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	650,50	0,90	1,16	976,08
4.4	72978	<b>MEIO-FIO E SARJETAS</b> EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	300,00	2,40	3,08	924,00
4.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	202,50	1,15	1,47	297,68
4.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	300,00	1,65	2,12	636,00
4.7	72978	<b>REVESTIMENTO</b> EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	900,00	9,72	12,46	11.214,00
4.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	2.025,00	1,15	1,47	2.978,75
4.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	900,00	2,40	3,08	2.772,00
4.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	900,00	0,45	0,58	522,00
4.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	540,00	0,80	1,15	621,00
4.12	738171	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E-1 5CM	M3	13,50	65,00	83,36	1.125,36
4.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	202,50	1,15	1,47	297,68
4.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR-532700	M2	845,00	0,41	0,53	500,95

*B.S*

*Paul*

*Handwritten signature.*

*Handwritten signature.*



# DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 32.913.003/0001-02



**Douglas Orben**  
Engenheiro Civil  
CREA/PR - 170849/D  
CPF 060.022.099-40

*Douglas Orben*

Responsável Técnico: DOUGLAS ORBEN  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: CREA-PR 170849/D

*Jon Lenon Rodrigues de Lara*  
Responsável Legal: JON LENON RODRIGUES DE LARA  
Carimbo e Assinatura CPF: 076.672.699-12

**32.913.003/0001-02**  
De Lara & de Lara Construção e Pavimentação Ltda.  
R. Ver. Pedro José da Silva, 700  
B. Verdes Campos  
Cep: 85585-000 - Verê - PR

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor BDI	Valor Total com BDI	
4.15	72872	M2	450,00	0,55	0,71	319,50	
5	SINAPI DEZ. 18	TOTAL DO GRUPO:					38.636,34
5.1	100576	M2	1.448,00	1,15	1,47	2.130,03	
5.2	532600 DER	M2	1.448,00	1,05	1,35	1.958,15	
5.3	97814	M3XXM	1.304,10	0,80	1,15	1.488,72	
5.4	72878	M	460,00	2,40	3,08	1.416,80	
5.5	97814	M3XXM	310,50	1,15	1,47	456,44	
5.6	72873	M	460,00	1,65	2,12	975,20	
5.7	72879	M2	1.380,00	8,72	12,46	17.194,80	
5.8	97814	M3XXM	3.105,00	1,15	1,47	4.564,35	
5.9	72874	M2	1.380,00	2,40	3,08	4.250,40	
5.10	532650 DER	M2	1.380,00	0,45	0,58	800,40	
5.11	97814	M3XXM	828,00	0,80	1,15	952,20	
5.12	73817/1	M3	20,70	66,00	83,38	1.725,55	
5.13	97814	M3XXM	310,50	1,15	1,47	456,44	
5.14	532700 DER	M2	1.448,00	0,41	0,53	787,97	
5.15	72872	M2	690,00	0,55	0,71	488,80	
VALOR TOTAL DA OBRA:					162.957,33		
BDI:					46.019,15		
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI:					208.976,48		

# DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 32.913.003/0001-02



## PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital :	012-2020 - Lote 02	Área:	5.418,00
Nº Contrato de Recursos Próprios		Custo	29,99
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR		
Empreendimento:	Pavimentação Polidétrica		
Local da Obra:	Trechos Rurais		
Empresa Prop.:	DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO E		
CNPJ:	32.913.003/0001-02		
Data da proposta:	23/03/2020		
BDI Adotado	28,24%		

ITEM.	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES				TOTAL DO GRUPO:	1.104,48
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	344,50	441,78	1.104,48
2	SINAPI DEZ 19	TRECHO 01 - COMUNIDADE SÃO PEDRO DOS POLONESES (TRECHO: Serra São Pedro dos Poloneses)				TOTAL DO GRUPO:	52.536,93
2.1	100578	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.784,00	1,15	1,47	2.589,08
2.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.784,00	1,05	1,35	2.381,40
2.3	97814	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.587,80	0,90	1,15	1.825,74
2.4	72878	MEIO-FIO E SARJETA EXTRAÇÃO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	560,00	3,55	4,55	2.548,00
2.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (CORDÃO DE PEDRA)	M3XKM	378,00	1,15	1,47	555,66
2.6	72873	CORTE E PREPARO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M	560,00	1,65	2,12	1.187,20
2.7	72879	REVESTIMENTO EXTRAÇÃO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIÉDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M2	1.680,00	10,15	13,02	21.873,60
2.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.780,00	1,15	1,47	5.556,60
2.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.680,00	3,55	4,55	7.644,00
2.10	532660 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.680,00	0,45	0,58	974,40
2.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	1.008,00	0,90	1,15	1.159,20
2.12	738171	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	25,20	65,00	83,36	2.100,67
2.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	378,00	1,15	1,47	555,66
2.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	1.784,00	0,41	0,53	934,92
2.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO-FIO EM PAVIMENTO POLIÉDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	840,00	0,60	0,77	646,80

B/S

Paul

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



# DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 32.913.003/0001-02



*Handwritten signature and initials in blue ink.*

3	SINAPI DEZ 19	TRECHO 02 - LINHA BENETTI (TRECHO: Aviário Benetti até Vandrusculo)	30,00	TOTAL DO GRUPO:	48.784,29	
3.1	100578	SUB-LEITO REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.638,00	1,15	2.407,86
		BASE				
3.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.638,00	1,05	2.211,30
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.474,20	0,90	1.895,33
		MEIO-FIO E SARJETA				
3.4	72978	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	520,00	3,55	2.366,00
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	351,00	1,15	515,97
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	520,00	1,85	1.102,40
		REVESTIMENTO				
3.7	72979	EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.560,00	10,15	20.311,20
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.510,00	1,15	5.190,70
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.560,00	3,55	7.088,00
3.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.560,00	0,45	904,80
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	936,00	0,90	1.076,40
3.12	738171	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	23,40	65,00	83,36
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	351,00	1,15	515,97
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	1.638,00	0,41	860,14
3.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	780,00	0,60	600,60
4	SINAPI DEZ 19	TRECHO 03 - COMUNIDADE SANTA LUCIA (TRECHO: Serra do Fávoro)	333,00	TOTAL DO GRUPO:	60.042,21	
3.1	100578	SUB-LEITO REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.016,00	1,15	2.863,52
		BASE				
3.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	2.016,00	1,05	2.721,90
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.814,40	0,90	2.086,56
		MEIO-FIO E SARJETA				
3.4	72978	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	640,00	3,55	2.912,00
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	432,00	1,15	635,04
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	640,00	1,65	1.356,80
		REVESTIMENTO				
3.7	72979	EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.920,00	10,15	24.998,40

*Handwritten initials 'Bcs' in blue ink.*

*Handwritten signature in blue ink.*

*Handwritten signature and initials in blue ink.*



# DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 32.913.003/0001-02



3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO )	M3XKM	4.320,00	1,15	1,47	6.350,40	
3.9	72874	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.920,00	3,55	4,55	8.736,00	
3.10	532850 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.920,00	0,45	0,58	1.113,60	
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO )	M3XKM	1.152,00	0,90	1,15	1.324,80	
3.12	738171	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	28,80	65,00	83,38	2.400,77	
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO )	M3XKM	432,00	1,15	1,47	635,04	
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	2.018,00	0,41	0,53	1.068,48	
3.15	72872	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	960,00	0,60	0,77	738,20	
							VALOR TOTAL DA OBRA :	126.690,51
							BDI :	35.777,40
							VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI :	162.467,91

*Douglas Orben*

**Douglas Orben**  
Engenheiro Civil  
CREA/PR - 170849/D  
CPF 080.022.099-40

Responsável Técnico: DOUGLAS ORBEN  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: CREA-PR 170849/D

**32.913.003/0001-02**  
De Lara & de Lara Construção e Pavimentação Ltda.  
A. Ver. Pedro José da Silva, 700  
B. Verdes Campos  
Cep: 85585-000 - Verê - PR

*Jon Lenon Rodrigues de Lara*  
Responsável Legal: JON LENON RODRIGUES DE LARA  
Carimbo e Assinatura CPF: 076.672.699-12

B.S

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

# DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 32.913.003/0001-02



## DECLARAÇÃO DE VALORES

À Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos, Estado do Paraná  
Ref.: **TOMADA DE PREÇOS nº 012/2020**

Empresa: **DE LARA & DE LARA CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA LTDA**,  
CNPJ: 32.913.003/0001-02,  
Endereço: Rua Vereador Pedro Jose da Silva, nº 700, Centro, Município de Verê, Estado do Paraná,  
Responsável legal: **JON LENON RODRIGUES DE LARA**,  
CPF: 076.672.699-12.

### Lote 1

Valor TOTAL Proposto R\$ 208.976,48 (duzentos e oito mil, novecentos e setenta e seis reais e quarenta e oito centavos) correspondente a 100%;  
MÃO-DE-OBRA R\$ 41.795,30 (quarenta e um mil, setecentos e noventa e cinco reais e trinta centavos) correspondente a 20,00%;  
MATERIAL R\$ 167.181,18 (cento e sessenta e sete mil, cento e oitenta e um reais e dezoito centavos) correspondente a 80,00%.

### Lote 2

Valor TOTAL Proposto R\$ 162.467,91 (cento e sessenta e dois mil, quatrocentos e sessenta e sete reais e novena e um centavos) correspondente a 100%;  
MÃO-DE-OBRA R\$ 32.493,58 (trinta e dois mil, quatrocentos e noventa e três reais e cinquenta e oito centavos) correspondente a 20,00%;  
MATERIAL R\$ 129.974,33 (cento e vinte e nove mil, novecentos e setenta e quatro reais e trinta e três centavos) correspondente a 80,00%.

### Lote 3

SEM PROPOSTA

Declaramos que nos comprometemos em informar nas notas fiscais os valores referentes à Mão de Obra e Materiais separadamente, para dedução de tributos, conforme Instrução Normativa RFB Nº 971, e posteriores alterações.  
Seguindo a legislação municipal Lei nº 1052/2002 o percentual correspondente a Mão-de-Obra para execução do objeto licitado equivale a no mínimo 20% (vinte por cento) do valor total orçado para cada lote pela empresa.

  
DE LARA & DE LARA CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA LTDA

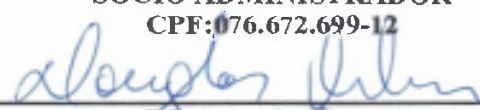
CNPJ: 32.913.003/0001-02

JON LENON RODRIGUES DE LARA

SOCIO ADMINISTRADOR

CPF: 076.672.699-12

**Douglas Orben**  
Engenheiro Civil  
CREA/PR - 170849/D  
CPF 080.022.099-40

  
DOUGLAS ORBEN  
CREA-PR Nº170849/D  
RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CPF: 080.022.099-40

32.913.003/0001-02  
De Lara & de Lara Construção e Pavimentação Ltda.  
R. Ver. Pedro José da Silva, 700  
B. Verdes Campos  
Cep: 85585-000 - Verê - PR

# DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 32.913.003/0001-02



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Área: 7.601,63  
 Valor Tot. c/ BDI: R\$ 208.976,48  
 Custo RSim2: R\$ 27,48

Edital: 013/2020 - Lote 01  
 Recursos próprios  
 Tomador: Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR  
 Emprendimento: Pavimentação Politécnica  
 Local da Obra: Trilha de Runas  
 Empresa Prop.: DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO E  
 LTDA  
 CNPJ: 32.913.003/0001-02  
 Data da proposta: 22/03/2020  
 BDI Adotado: 28,24%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR DO GRUPO	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7	MES 8	MES 9	% TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.104,48	100,00%									100,00%
2	TRECHO 01 - COMUNICADO SANTO ANTONIO (TRECHO 1, 1grm até Pm do Sarte Marcolini)	170.870,33	45,00%	10,00%								100,00%
3	TRECHO 02 - LINHA EMPONSAO (TRECHO: Escola Municipal Empomado)	21.753,56	100,00%									100,00%
4	TRECHO 03 - LINHA EMPONSAO (Linha Trilha de Apim)	23.849,79	80,00%	20,00%								100,00%
5	Lambert	39.658,34	100,00%									100,00%
TOTAL		208.976,48	28,52%	25,88%	20,85%	21,44%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
TOTAL ACUMULADO		208.976,48	55.389,00	54.204,05	64.488,02	44.800,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	208.976,48
			55.389,02	109.673,57	164.170,15	208.970,40	208.970,40	208.970,40	208.970,40	208.970,40	208.970,40	208.970,40

Douglas Orben  
 Engenheiro Civil  
 CREA/PR - 170849/D  
 CPF 080.022.099-40

*Douglas Orben*  
 Responsável Técnico - DOUTORAS ORBEN  
 Colégio o Anotado em CREA/PR 170849/D

*De Lara & De Lara*  
 Responsável Legal - DE LARA & DE LARA  
 Colégio e Anotado em CPF 080.022.099-40

**32.913.003/0001-02**  
 De Lara & de Lara Construção e Pavimentação Ltda.  
 R. Ver. Pedro José da Silva, 700  
 B. Verdes Campos  
 Cep: 85585-000 - Verê - PR

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signatures and initials]*





# DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 32.913.003/0001-02



## BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Edital :	012/2020 - Lote 01
Nº Contrato de Repasse:	Recursos Próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Pavimentação Polidétrica
Local da Obra:	Trechos Rurais
Empresa Prop.:	<b>LARA &amp; DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO E LT</b>
CNPJ:	32.913.003/0001-02
Data da proposta:	23/03/2020

Identifique o tipo de obra:	<b>2</b>	
		Informe a base de cálculo do ISSQN.
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas:	2	( 0 ) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		0 SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de2002 Código Tributário, Tabela II item E) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		20,00%
Base de cálculo, respectiva alíquota do ISS:		3,00%

### Intervalo de admissibilidade

Item Componente do BDI	1º Quartil	Médio	3º Quartil	Valores Propostos
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,74%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	8,69%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,60%
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%


BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	22,2200%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	28,2400%


Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

$$\text{BDI - SEM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$$

$$\text{BDI - COM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1$$

**Douglas Orben**  
Engenheiro Civil  
CREA/PR - 170849/D  
CPF 080.022.099-40

  
Responsável Técnico: DOUGLAS ORBEN  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: CREA-PR 170849/D

  
Responsável Legal: JON LENON RODRIGUES DE LARA  
Carimbo e Assinatura CPF: 076.672.699-12

**32.913.003/0001-02**

De Lara & de Lara Construção e Pavimentação Ltda.

R. Ver. Pedro José da Silva, 700  
B. Verdes Campos

# DE LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA

CNPJ: 32.913.003/0001-02



## BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Edital :	012-2020 - Lote 02
Nº Contrato de Repasse:	Recursos Próprios
Tomador:	Preeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Pavimentação Polidétrica
Local da Obra:	Trechos Rurais
Empresa Prop.:	LARA & DE LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO E TC
CNPJ:	32.913.003/0001-02
Data da proposta:	23/03/2020

Identifique o tipo de obra:	2	
		Informe a base de cálculo do ISSQN.
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas:	2	( 0 ) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		0 SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item E) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		20,00%
Base de cálculo, respectiva alíquota do ISS:		3,00%

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,74%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	8,69%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,60%
I3: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	22,2200%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	28,2400%

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

$$\text{BDI - SEM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-1-I2)]-1$$

$$\text{BDI - COM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-1-I2-I3)]-1$$

Douglas Orben  
Engenheiro Civil  
CREA/PR - 170849/D  
CPF 080.022.099-40

*Douglas Orben*  
Responsável Técnico: DOUGLAS ORBEN  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: CREA-PR 170849/D

*Jonhenon R. de Lora*  
Responsável Legal: JON LENON RODRIGUES DE LARA  
Carimbo e Assinatura CPF: 076.672.699-12

**32.913.003/0001-02**  
De Lara & de Lara Construção e Pavimentação Ltda.  
R. Ver. Pedro José da Silva, 700  
B. Verdes Campos  
Cep: 85585-000 - Verê - PR





### PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 00.212.298/0001-01    Fornecedor : EMLIFOZ LIMPEZA E CONSERVACAO LTDA    E-mail: EMLIFOZ.ADM@GMAIL.COM  
Endereço : RUA TIRADENTES 1565 - NOSSA SENHORA DE LOURDES - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-000    Telefone: 4635363570    Fax:    Celular:    Telefone representante: 4635363570  
Inscrição Estadual: 9042644746    Contador: RENATO PAULO BAGATTINI    RG: 36834331    Telefone contador: 4635367604

Representante: EDGAR DELIMA    CPF: 502.191.209-78  
Endereço representante: RUA TIRADENTES 1565 - NOSSA SENHORA DE LOURDES - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-000  
E-mail representante: EMLIFOZ.ADM@GMAIL.COM    Agência: 919-9 - EMLIFOZ LIMPEZA E CONSERVACAO - DOIS    Conta: 34015-4    Data de abertura:

Área total: 5.175,02m<sup>2</sup>  
Tipo de Obra: Pavimentação Polidétrica

PREÇO TOTAL DO LOTE : 366.306,15  
TOTAL DA PROPOSTA : 791.810,11

Validade da proposta: 60 dias  
Prazo de entrega: 7 meses

  
EMLIFOZ LIMPEZA E CONSERVACAO LTDA  
CNPJ: 00.212.298/0001-01

  
Francisco Trevisan  
Engenheiro Civil  
CRP: 19316/PR-1



B.S











### QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO

Edital :  
Nº Contrato de  
Tomador:  
Empreendimento:  
Local da Obra:  
Empresa Prop.:  
CNPJ:  
Data da proposta:  
BDI Adotado

Tomada de Preço 12/2020 - LOTE 01
Recursos Próprios
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Pavimentação Polidétrica
Trechos Rurais
Emilfoz Limp. e Conservação Ltda
00.212.298/0001-01
26/03/2020
27,37%

Área da obra:	7601,53
Valor Tot. c/ BDI:	R\$ 263.228,01
Custo R\$/m2	R\$ 33,31

ITEM	DESCRIÇÃO	% DO GRUPO	VALOR DO GRUPO	TOTAL ACUM.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,44%	1.114,93	1.114,93
2	TRECHO 01 - COMUNIDADE SANTO ANTONIO (TRECHO 1: Igreja até Pé da Serra Matuchaski)	58,31%	147.654,92	148.769,85
3	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (TRECHO: Escola Municipal Empossado)	10,21%	25.844,85	174.614,50
4	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (Serra Tonho da Joana)	12,29%	31.110,39	205.724,89
5	TRECHO 04 - LINHA EMPOSSADO (Serra Linha Empossado descendo para Linha Lambari)	18,76%	47.503,12	253.228,01
TOTAL:		100,00%	263.228,01	0,00

Responsável Técnico:  
Carimbo e Assinatura CR

Responsável  
Carimbo e Assinatura

Francisco Trevisan  
Engenheiro Civil  
CREA-RS 100188/D

Bis

Paul

Handwritten signature or mark.





Modalidade: Tomada de Preços 012/2020

Empreendimento: Pavimentação Trechos Rurais do Município de Dois Vizinhos

<b>Identifique o tipo de obra:</b>	<b>2</b>	
Construção de edifícios:		Informe a base de cálculo do ISSQN.  ( 0 ) Sobre os serviços. (X) Sobre a mão-de-obra.  Informe a ocorrência da <b>DESONERAÇÃO</b> da folha de <b>SEM Desoneração.</b> <b>X</b> COM Desoneração.
Construção de rodovias e ferrovias: (Pavimentação)		
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabelam item E) estimadva de percental da base de cálculo para ISS:		20,00%
Base de Cálculo, respectiva aliquota do ISS		3,00%

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	4,66%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,73%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,96%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,20%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	8,67%
<b>I1: PIS e COFINS</b>				<b>3,65%</b>
<b>I2: ISSQN (conforme legislação municipal)</b>				<b>3,00%</b>
<b>I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)</b>				<b>4,50%</b>

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	
<b>BDI - COM Desoneração da folha de pagamento</b>	<b>27,37%</b>

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

$$\text{BDI - SEM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$$

Declaro que a alternativa adotado é Com Desoneração e que esta é a mais adequada para a Administração Pública

Eng. Francisco Trevisan  
CREA-RS 166156/D

Francisco Trevisan  
Engenheiro Civil  
CREA-RS 166156/D

EMLIFOZ Limpeza e Conservação Ltda  
CNPJ 0.212.298/0001-01

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*



## PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital :  
 N° Contrato de Tomador:  
 Empreendimento:  
 Local da Obra:  
 Empresa Prop.:  
 CNPJ:  
 Data da proposta:  
 BDI Adotado

<b>Tomada de Preço 12/2020 - LOTE 01</b>
<b>Recursos Próprios</b>
<b>Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR</b>
<b>Pavimentação Polidétrica</b>
<b>Trechos Rurais</b>
<b>Emilfóz Limp. e Conservação Ltda</b>
<b>00.212.298/0001-01</b>
<b>26/03/2020</b>
<b>27,37%</b>

Área:	<b>7.601,53</b>
Custo:	<b>R\$ 33,31</b>

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES					TOTAL DO GRUPO: 1.114,93
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	350,14	445,97	1.114,93
2	SINAPI DEZ 19	TRECHO 01 - COMUNIDADE SANTO ANTONIO (TRECHO 1: Igreja até Pé da Serra Maluchaski)					TOTAL DO GRUPO: 147.654,92
		SUB-LEITO					
2.1	100578	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLÉITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	4.410,00	1,34	1,71	7.541,10
		BASE					
2.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	4.410,00	1,51	1,92	8.467,20
2.3	97814	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL, DMT 8 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	3.969,00	1,03	1,31	5.199,39
		MEIO-FIO E SARJETA					
2.4	72978	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	1.400,00	5,05	8,43	9.002,00
2.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	945,00	1,03	1,31	1.237,95
2.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	1.400,00	1,53	1,95	2.730,00
		REVESTIMENTO					
2.7	72979	EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M2	4.200,00	10,65	13,56	56.952,00
2.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTAÇÃO)	M3XKM	9.450,00	1,03	1,31	12.379,50
2.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	4.200,00	5,05	8,43	27.006,00
2.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	4.200,00	0,83	0,80	3.360,00
2.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	2.520,00	1,03	1,31	3.301,20
2.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	83,00	68,00	88,81	5.456,43
2.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	945,00	1,03	1,31	1.237,95
2.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	4.410,00	0,33	0,42	1.852,20
2.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	2.100,00	0,72	0,92	1.932,00
3	SINAPI DEZ 19	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (TRECHO: Escola Municipal Empossado)					TOTAL DO GRUPO: 25.844,65
		SUB-LEITO					
3.1	100578	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLÉITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	797,53	1,34	1,71	1.363,78
		BASE					
3.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	797,53	1,53	1,95	1.555,18
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	717,78	1,03	1,31	940,29
		MEIO-FIO E SARJETA					
3.4	72978	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	131,05	5,05	8,43	842,85
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	68,46	1,03	1,31	115,98
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	131,05	1,59	2,03	266,03
		REVESTIMENTO					
3.7	72979	EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	797,53	10,02	12,78	10.178,48
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	1.794,44	1,03	1,31	2.350,72
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	797,53	5,05	8,43	5.128,12
3.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	797,53	0,88	0,87	693,85
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 8 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	478,52	1,03	1,31	626,66
3.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	11,96	88,25	88,93	1.039,94
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	179,44	1,03	1,31	235,07
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	797,53	0,32	0,41	326,99
3.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	196,58	0,73	0,93	182,61

*Handwritten signature*

*B/S*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



4		SINAPI DEZ 19	TRECHO 03 - LINHA EMPDSSADO (Serra Tonho da Joana)				TOTAL DO GRUPO:	31.110,39
			SUB-LEITO					
4.1	100576		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	945,00	1,33	1,89	1.597,05
			BASE					
4.2	532600 DER		COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	945,00	1,59	2,03	1.918,35
4.3	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	850,50	1,03	1,31	1.114,18
			MEIO-FIO E SARJETA					
4.4	72978		EXTRACÇÃO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	300,00	5,05	6,43	1.929,00
4.5	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDÃO DE PEDRA)	M3XKM	202,50	1,03	1,31	265,28
4.6	72973		CORTE E PREPARO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	300,00	1,59	2,03	609,00
			REVESTIMENTO					
4.7	72979		EXTRACÇÃO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	900,00	10,02	12,78	11.484,00
4.8	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	2.025,00	1,03	1,31	2.852,75
4.9	72974		CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	900,00	5,05	6,43	5.787,00
4.10	532650 DER		ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	900,00	0,83	0,80	720,00
4.11	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	540,00	1,03	1,31	707,40
4.12	73817/1		LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	13,50	89,02	87,91	1.188,79
4.13	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	202,50	1,03	1,31	265,28
4.14	532700 DER		COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	945,00	0,34	0,43	406,35
4.15	72972		CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	450,00	0,82	1,04	468,00
5		SINAPI DEZ 19	TRECHO 04 - LINHA EMPDSSADD (Serra Linha Empossado descendo para Linha Lambarl)		239,00		TOTAL DO GRUPO:	47.503,12
			SUB-LEITO					
5.1	100578		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.449,00	1,35	1,72	2.492,28
			BASE					
5.2	532600 DER		COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.449,00	1,58	2,01	2.912,49
5.3	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.304,10	1,03	1,31	1.708,37
			MEIO-FIO E SARJETA					
5.4	72978		EXTRACÇÃO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	480,00	5,05	6,43	2.957,80
5.5	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDÃO DE PEDRA)	M3XKM	310,50	1,03	1,31	406,78
5.6	72973		CORTE E PREPARO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	480,00	1,59	2,03	938,80
			REVESTIMENTO					
5.7	72979		EXTRACÇÃO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.380,00	10,02	12,78	17.608,80
5.8	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.105,00	1,03	1,31	4.067,55
5.9	72974		CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.380,00	5,05	6,43	8.873,40
5.10	532650 DER		ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.380,00	0,59	0,75	1.035,00
5.11	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	828,00	1,03	1,31	1.084,68
5.12	73817/1		LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	20,70	88,28	86,94	1.789,66
5.13	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	310,50	1,03	1,31	406,78
5.14	532700 DER		COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	1.449,00	0,33	0,42	608,58
5.15	72972		CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	690,00	0,69	0,88	607,20
VALDR TOTAL DA OBRA :								198.812,91
BDI :								54.415,10
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI:								253.228,01



Responsável Técnico:  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

Responsável Técnico:  
Carimbo e Assinatura

Francisco Ite  
Engenheiro Civil  
CREA-RS-1

*(Handwritten signatures and initials)*



**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

Edital: **Tomada de Preço 12/2020 - LOTE 01**  
 N° Contrato de **Recursos Próprios**  
 Tomador: **Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR**  
 Empreendimento: **Pavimentação Polidráulica**  
 Local da Obra: **Trechos Rurais**  
 Empresa Prop.: **Emilfex Limp. e Conservação Ltda**  
 CNPJ: **00.212.298/0001-01**  
 Data da proposta: **20/03/2020**  
 BDI Adotado **27,37%**

Área: **7.601,53**  
 Valor Tot. c/BDI: **R\$ 253.228,01**  
 Custo R\$/m2: **R\$ 33,31**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR DO GRUPO	MÊS *1	MÊS *2	MÊS *3	MÊS *4	MÊS *5	MÊS *6	MÊS *7	MÊS *8	MÊS *9	% TOTAL
1	SERVÇOS PRELIMINARES	1.114,93	100,00%									100,00%
2	TRECHO 01 - COMUNIDADE SANTO ANTONIO (TRECHO 1: Igreja até Pe da Serra Maruchaski)	147.654,92	45,00%	45,00%	10,00%							100,00%
3	TRECHO 02 - LINHA EMPOSSADO (TRECHO: Escola Municipal Empossado)	23.944,65			100,00%							100,00%
4	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (Serra Tenho de Joana)	31.110,39			80,00%	20,00%						100,00%
5	Lambari	47.503,12			100,00%							100,00%
<b>% TOTAL DE EXECUÇÃO:</b>		<b>100,00%</b>	<b>26,68%</b>	<b>26,24%</b>	<b>23,87%</b>	<b>21,22%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>
<b>TOTAL:</b>		<b>253.228,01</b>	<b>67.559,64</b>	<b>66.444,71</b>	<b>65.498,46</b>	<b>53.725,20</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL ACUM.:</b>		<b>67.559,64</b>	<b>134.004,35</b>	<b>199.502,81</b>	<b>253.228,01</b>	<b>253.228,01</b>	<b>253.228,01</b>	<b>253.228,01</b>	<b>253.228,01</b>	<b>253.228,01</b>	<b>253.228,01</b>	<b>253.228,01</b>

Responsável Técnico: **Francisco Trevisan**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-RS 166156/D

Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

Responsável Legal: *[Assinatura]*  
 Carimbo e Assinatura



*[Handwritten signature]*

BES

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO**

Edital :  
Nº Contrato de  
Tomador:  
Empreendimento:  
Local da Obra:  
Empresa Prop.:  
CNPJ:  
Data da proposta:  
BDI Adotado

Tomada de Preço 012/2020 - Lote 02
Recursos Próprios
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Pavimentação Polidétrica
Trechos Rurais
Emilfóz Limpeza e Conservação Ltda
00.212.296/0001-01
26/03/2020
27,37%

Área da obra:	5418,00
Valor Tot. c/ BDI:	R\$ 182.276,95
Custo R\$/m2	R\$ 33,84

ITEM.	DESCRIÇÃO	% DO GRUPO	VALOR DO GRUPO:	TOTAL ACUM.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,58%	1.053,98	1.053,98
2	TRECHO 01 - COMUNIDADE SÃO PEDRO DOS POLONESES (TRECHO: Serra São Pedro dos Poloneses)	31,79%	57.847,37	59.001,35
3	TRECHO 02 - LINHA BENETTI (TRECHO: Aviário Benetti até Vandrúsculo)	30,38%	55.380,23	114.381,58
4	TRECHO 03 - COMUNIDADE SANTA LUCIA (TRECHO: Serra do Fávoro)	37,25%	67.894,37	182.276,95
TOTAL:		100,00%	182.276,95	0,00

Responsável Técnico:  
Carimbo e Assinatura CREA/CAI

Francisco Trevisan  
Engenheiro Civil  
CREA-RS 160156/D

Responsável:  
Carimbo e Assinatura

B/S



EMLIFOZ LIMPEZA E CONSERVAÇÃO LTDA CNPJ 00.212.298/0001-01, situada na Rua Tiradentes  
Dois Vizinhos - PR

Modalidade: Tomada de Preços 012/2020

Empreendimento: Pavimentação Trechos Rurais do Município de Dois Vizinhos

<b>Identifique o tipo de obra:</b>	<b>2</b>	
Construção de edifícios:		<b>Informe a base de cálculo do ISSQN.</b>  ( 0 ) Sobre os serviços. (X) Sobre a mão-de-obra.
Construção de rodovias e ferrovias:(Pavimentação)		
		<b>Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO</b> <b>SEM Desoneração.</b> <b>X COM Desoneração.</b>
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela( item E) estimadva de		20,00%
Base de Cálculo, respectiva aliquota do ISS		3,00%

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	<b>4,66%</b>
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	<b>0,73%</b>
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	<b>0,96%</b>
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	<b>1,20%</b>
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	<b>8,67%</b>
I1: PIS e COFINS				<b>3,65%</b>
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				<b>3,00%</b>
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				<b>4,50%</b>

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	
<b>BDI - COM Desoneração da folha de pagamento</b>	<b>27,37%</b>

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do

$$\text{BDI - SEM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$$

Declaro que a alternativa adotado é Com Desoneração  
e que esta é a mais adequada para a Administração Pública

Eng. Francisco Trevisan  
CREA-RS [REDACTED]

EMLIFOZ Limpeza e Conservação  
CNPJ 0.212.298/0001-01

Francisco Trevisan  
Engenheiro Civil  
CREA-RS 166156/D

Paul

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]





**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

Edital :	<b>Tomada de Preço 012/2020 - Lote 02</b>
Nº Contrato de Tomador:	<b>Recursos Próprios</b>
Empreendimento:	<b>Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR</b>
Local da Obra:	<b>Pavimentação Poliédrica</b>
Empresa Prop.:	<b>Trechos Rurais</b>
CNPJ:	<b>Emilfóz Limpeza e Conservação Ltda</b>
Data da proposta:	<b>00.212.298/0001-01</b>
BDI Adotado	<b>26/03/2020</b>

Área:	<b>5.418,00</b>
Custo R\$	<b>33,64</b>

*Red*

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES				TOTAL DO GRUPO:	1.053,98
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	331,00	421,59	1.053,98
2	SINAPI DEZ 19	TRECHO 01 - COMUNIDADE SÃO PEDRO DOS POLONESES (TRECHO: Sarra São Pedro dos Poloneses)				TOTAL DO GRUPO:	67.947,37
2.1	100578	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.784,00	1,33	1,88	2.981,16
2.2	532800 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532800	M2	1.784,00	1,43	1,82	3.210,48
2.3	87914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.587,60	1,05	1,34	2.127,38
2.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	580,00	5,15	8,56	3.673,60
2.5	87914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	378,00	1,05	1,34	506,52
2.8	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	560,00	1,52	1,94	1.086,40
2.7	72878	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M2	1.880,00	10,05	12,80	21.504,00
2.8	87914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.780,00	1,05	1,34	5.065,20
2.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.880,00	5,05	6,43	10.602,40
2.10	532850 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.880,00	0,68	0,67	1.481,60
2.11	87914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	1.008,00	0,98	1,25	1.280,00
2.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	25,20	69,00	87,89	2.214,83
2.13	87914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	378,00	0,99	1,28	478,28
2.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	1.784,00	0,38	0,48	846,72
2.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	840,00	0,68	0,87	730,80
3	SINAPI DEZ 19	TRECHO 02 - LINHA BENETTI (TRECHO: Aviário Benetti até Vendrusculo)		260,00		TOTAL DO GRUPO:	55.380,23
3.1	100578	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.638,00	1,39	1,77	2.899,28
3.2	532800 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532800	M2	1.638,00	1,59	2,03	3.325,14
3.3	87914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.474,20	1,05	1,34	1.975,43
3.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	520,00	5,71	7,27	3.760,40
3.5	87914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	351,00	1,02	1,30	456,30
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	520,00	1,43	1,82	846,40
3.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.580,00	10,25	13,06	20.373,60
3.8	87914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.510,00	1,05	1,34	4.703,40
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.580,00	5,15	6,56	10.233,60
3.10	532850 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.580,00	0,68	0,87	1.357,20
3.11	87914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	936,00	1,05	1,34	1.254,24
3.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	23,40	69,00	87,89	2.056,63
3.13	87914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	351,00	1,05	1,34	470,34
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	1.638,00	0,35	0,45	737,10
3.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	780,00	0,62	1,04	811,20

*K JF car*

*car*









### QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE INVESTIMENTO

Edital :	Tomada de Preço Nº 012/2020 - LOTE 03
Nº Contrato de	Recursos Próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Pavimentação Polidétrica e Drenagem
Local da Obra:	Varlos Urbano
Empresa Prop.:	Emilfoz Limpeza e Conservação Ltda
CNPJ:	00.212.298/0001-01
Data da proposta:	26/03/2020
BDI Adotado	27,37%

Área da obra:	5175,02
Valor Tot. c/ BDI:	R\$ 356.306,15
Custo R\$/m2	R\$ 68,85

*Paul*

ITEM	DESCRIÇÃO	% DO GRUPO	VALOR DO GRUPO	TOTAL ACUM.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,30%	1.057,18	1.057,18
2	CEMITÉRIO MUNICIPAL SÃO FRANCISCO XAVIER ( Circulação interna)	8,66%	30.870,30	31.927,47
3	RUA IRINEU GUSE CLAUDINO (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Paraná até o final)	6,78%	24.156,86	56.084,33
4	RUA PAULA PAGNONCELLI (TRECHO: Loteamento industrial: Ângelo Vitto)	41,01%	146.112,07	202.196,40
5	RUA PERIMETRAL AVENIDA DAS TORRES (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Antônio Stodulini até Rua Antonio José Sarti + 75 metros)	43,25%	154.109,74	356.306,15
TOTAL:		100,00%	356.306,15	0,00

Responsável Técnico:  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU:

Responsável Legal:  
Carimbo e Assinatura

Francisco Trevisan  
Engenheiro Civil  
CREA-RS 166156/D

*B/S*

*egm*



EMLIFOZ LIMPEZA E CONSERVAÇÃO LTDA CNPJ 00.212.298/0001-01, situada na Rua Tiradentes  
Dois Vizinhos - PR

Modalidade: Tomada de Preços 012/2020

Empreendimento: Pavimentação Trechos Rurais do Município de Dois Vizinhos

*Handwritten signature*

<b>Identifique o tipo de obra:</b>	<b>2</b>	
Construção de edifícios:		<b>Informe a base de cálculo do ISSQN.</b>  ( 0 ) Sobre os serviços. (X) Sobre a mão-de-obra.
Construção de rodovias e ferrovias:(Pavimentação)		
		<b>Informe a ocorrência da</b> <b>SEM Desoneração.</b> <b>X COM Desoneração.</b>
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela I item E) estimadva		20,00%
Base de Cálculo, respectiva alíquota do ISS		3,00%

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	<b>4,66%</b>
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	<b>0,73%</b>
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	<b>0,96%</b>
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	<b>1,20%</b>
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	<b>8,67%</b>
<b>I1: PIS e COFINS</b>				<b>3,65%</b>
<b>I2: ISSQN (conforme legislação municipal)</b>				<b>3,00%</b>
<b>I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)</b>				<b>4,50%</b>

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	
<b>BDI - COM Desoneração da folha de pagamento</b>	<b>27,37%</b>

*Handwritten initials*

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

$$\text{BDI - SEM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$$

Declaro que a alternativa adotado é Com Desoneração e que esta é a mais adequada para a Administração Pública

**Francisco Trevisan**  
Engenheiro Civil  
CREA-RS 166156/D

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*  
\_\_\_\_\_  
Eng. Francisco Trevisan  
CREA-RS 166156/D

\_\_\_\_\_  
EMLIFOZ Limpeza e Conservação Ltda  
CNPJ 0.212.298/0001-01

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

Edital:	Tomada de Preço Nº 012/2020 - LOTE 03
Nº Contrato de	Recursos Próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Pavimentação Polidétrica e Drenagem
Local da Obra:	Vários Urbano
Empresa Prop.:	Emilfoz Limpeza e Conservação Ltda
CNPJ:	00.212.298/0001-01
Data da proposta:	26/03/2020
BDI Adotado	27,37%

Área:	5.175,02
Custo:	R\$ 68,85

*Handwritten signature*

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES					TOTAL DO GRUPO: 1.057,18
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	332,00	422,87	1.057,18
2	SINAPI DEZ 19	CEMITÉRIO MUNICIPAL SÃO FRANCISCO XAVIER (Circunscrito interna)					TOTAL DO GRUPO: 30.870,30
6.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	858,77	1,31	1,67	1.434,15
6.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - OER/PR 532600	M2	858,77	1,43	1,82	1.562,96
6.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	772,89	1,02	1,30	1.004,76
6.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	382,10	5,15	6,56	2.506,58
6.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	257,92	1,03	1,31	337,87
6.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	382,10	1,43	1,82	695,42
6.7	72978	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	856,77	10,02	12,76	10.957,91
6.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	1.932,23	1,03	1,31	2.531,22
6.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	858,77	5,05	6,43	5.521,89
6.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	658,77	0,79	1,01	867,36
6.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	658,77	1,03	1,31	1.124,98
6.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	12,68	69,20	88,14	1.135,38
6.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	193,22	1,03	1,31	253,12
6.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	858,77	0,34	0,43	369,27
6.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	573,15	0,78	0,99	567,42
3	SINAPI DEZ 19	RUA IRINEU GUSE CLAUDIND (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Paraná até o final)					TOTAL DO GRUPO: 24.156,85
7.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	561,71	1,31	1,67	971,46
7.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	581,71	1,43	1,82	1.058,71
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	561,71	1,03	1,31	762,04
7.4	94273	MEIO-FIO E SARJETA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_09/2016	M	142,26	31,23	39,78	5.659,90
7.7	72978	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	581,71	10,02	12,76	7.422,62
7.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	1.308,85	1,03	1,31	1.714,59
7.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	591,71	5,15	6,56	3.618,02
7.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	561,71	0,75	0,96	558,44
7.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	581,71	1,03	1,31	762,04
7.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	8,73	69,20	88,14	769,08
7.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	130,88	1,03	1,31	171,46
7.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	581,71	0,36	0,46	279,22
7.14	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	213,42	0,78	0,99	211,29
4	SINAPI DEZ 19	RUA PAULA PAGNONCELLI (TRECHO: Loteamento Industrial Ângelo Vitto)					TOTAL DO GRUPO: 146.112,07

*Bas*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*





7.1	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.039,77	1,31	1,87	3.406,42
		BASE					
7.2	532800 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532800	M2	2.039,77	1,43	1,82	3.712,38
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	3.059,66	1,03	1,31	4.008,15
		MEIO-FIO E SARJETA					
7.4	94273	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2018	M	573,03	31,23	39,78	22.795,13
		REVESTIMENTO					
7.7	72979	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	2.039,77	10,02	12,78	26.027,47
7.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	4.589,48	1,03	1,31	6.012,22
7.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	2.039,77	5,15	8,58	13.380,89
7.10	532850 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	2.039,77	0,73	0,93	1.896,99
7.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	2.039,77	1,03	1,31	2.672,10
7.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	30,60	69,20	88,14	2.696,78
7.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	458,95	1,03	1,31	601,22
7.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	2.039,77	0,34	0,43	677,10
7.14	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	859,55	0,85	1,08	928,31
		DRENAGEM					
7.15	89887	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP). FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,8 KM E VELOCIDADE MÉDIA 10 KM/H. AF_12/2013	M3	603,20	6,50	8,28	4.994,50
7.16	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2018	M3	422,24	10,80	13,76	5.810,02
7.17	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	40,00	60,10	102,02	4.080,60
7.18	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	192,00	133,12	169,55	32.553,60
7.21	COMP 01	BOCA DE LOBO - 130x80 ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUND. LASTRO DE BRITA 5 CM, PISO EM CONCRETO 10 CM, ALVENARIA EM BLOCO CERAMICO ESPESSURA 10 CM, CHAPISCO EM REBOCO INTERNO, GRELHA EM AÇO CA 50 # 25MM COMPLETA	UND	10,00	758,26	965,80	9.658,00
5	SINAPI DEZ 19	RUA PERIMETRAL AVENIDA DAS TORRES (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Antônio Studini até Rua Antonio José Santú + 75 metros)				TOTAL DD GRUPO:	154.109,74
7.1	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.694,77	1,31	1,67	2.830,27
		BASE					
7.2	532800 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532800	M2	1.694,77	1,43	1,82	3.094,48
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	2.542,16	1,03	1,31	3.330,22
		MEIO-FIO E SARJETA					
7.4	94273	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2018	M	493,36	31,23	39,78	19.625,86
		REVESTIMENTO					
7.7	72979	EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.694,77	10,02	12,78	21.625,27
7.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.813,23	1,03	1,31	4.995,33
7.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.694,77	5,15	8,58	11.117,89
7.10	532850 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.694,77	0,76	0,99	1.677,82
7.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	1.694,77	1,03	1,31	2.220,15
7.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	25,42	89,28	88,24	2.243,20
7.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	381,32	1,03	1,31	499,53
7.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	1.694,77	0,34	0,43	728,75
7.14	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	740,04	0,82	1,04	789,64
		DRENAGEM					

2

BUS

100

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



7.15	89887	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SDLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,8 KM E VELOCIDADE MÉDIA 10 KM/H. AF_12/2013	M3	858,00	8,50	8,28	7.104,24
7.16	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2018	M3	600,60	10,20	12,99	7.801,79
7.17	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	60,00	60,10	102,02	6.121,20
7.18	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	270,00	133,12	189,55	45.778,50
7.21	COMP 01	BOCA DE LOBO - 130x80 ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO, LASTRO DE BRITA 5 CM, PISO EM CONCRETO 10 CM, ALVENARIA EM BLOCO CERÂMICO ESPESSURA 10 CM, CHAPISCO EM REBOCO INTERNO, GRELHA EM AÇO CA 50 # 25MM COMPLETA	UND	13,00	758,29	965,83	12.555,79
VALOR TOTAL DA DBR:							279.741,03
BDI:							76.585,12
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI:							356.326,15

*Paul*

Responsável Técnico:  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU

Responsável Legal:  
Carimbo e Assinatura

Francisco Trevisan  
Engenheiro Civil  
CREA-RS 166156/D

B.S







# EMLIFOZ LIMPEZA E CONSERVAÇÃO LTDA.

- Obras • Corte de Grama • Varrição • Coleta de Lixo • Manutenção Predial
- Jardinagem • Calçamento • Calçadas
- Pavimentação • Locação de Máquinas e Veículos • Escavadeira Hidráulica

## DECLARAÇÃO DE VALORES

À  
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos, Estado do Paraná  
Ref.: **TOMADA DE PREÇOS nº 012/2020**



Empresa: Emlifoz Limpeza e Conservação Ltda,  
CNPJ: 00.212.298/0001-01.,  
Endereço: Rua Tiradentes, Nº 1565,  
Responsável legal: Edemar de Lima,  
CPF: 502.191.209-78

B/S

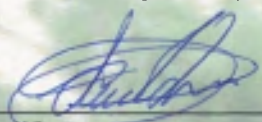
**Lote 1** - Valor TOTAL Proposto R\$ 253.228,01 (Duzentos cinquenta três mil, duzentos vinte oito reais e um centavos) correspondente a 100%; MÃO-DE-OBRA R\$ 50.645,60 (cinquenta mil, seiscentos quarenta cinco reais e sessenta centavos) correspondente a (20%); MATERIAL R\$ 202.582,41. (duzentos dois mil, quinhentos oitenta dois reais e quarenta centavos) correspondente a (80 %).

**Lote 2** - Valor TOTAL Proposto R\$ 182.275,95 (Cento oitenta dois mil, duzentos setenta cinco reais e noventa cinco centavos) correspondente a 100%; MÃO-DE-OBRA R\$ 36.455,19 (trinta seis mil, quatrocentos cinquenta e cinco reais e dezenove centavos) correspondente a (20 %); MATERIAL R\$ 145.820,76. (Cento quarenta cinco mil, oitocentos vinte reais e setenta e seis centavos) correspondente a (80 %).

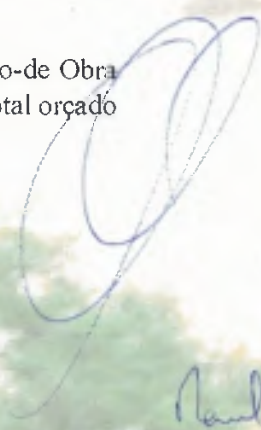
**Lote 3** - Valor TOTAL Proposto R\$ 356.306,15 (trezentos, cinquenta seis mil, trezentos, seis reais e quinze centavos) correspondente a 100%; MÃO-DE-OBRA R\$ 71.261,23 (Setenta, um mil, duzentos, sessenta um reais e vinte três centavos) correspondente a (20 %); MATERIAL R\$ 285.044,92 (Duzentos, oitenta e cinco reais, quarenta quatro reais e noventa dois centavos) correspondente a (80 %).

Declaramos que nos comprometemos em informar nas notas fiscais os valores referentes à Mão de Obra e Materiais separadamente, para dedução de tributos, conforme Instrução Normativa RFB Nº 971, e posteriores alterações.

Seguindo a legislação municipal Lei nº 1052/2002 o percentual correspondente a Mão-de Obra para execução do objeto licitado equivale a no mínimo 20% (vinte por cento) do valor total orçado para cada lote pela empresa.

  
Emlifoz Limpeza e Conservação Ltda  
Responsável legal: Edemar de Lima

00.212.298/0001-01  
EMLIFOZ LIMPEZA E  
CONSERVAÇÃO LTDA.  
RUA TIRADENTES, 1565  
CEP 85660-000 PARANÁ  
DOIS VIZINHOS



Município de Dois Vizinhos  
Tomada de preços 12/2020

**PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS**

CNPJ: 77.834.711/0001-96 Fornecedor: PEDREIRA ZOTTI LTDA E-mail:   
 Endereço: RUA TUPIY 06 - NOSSA SRA APARECIDA - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-000 Telefone: 35361425 Celular:   
 Inscrição Estadual: Contador: ILDOMAR RAGNINI RG: 68486505 Fax: Telefone contador: 35341209   
 Representante: MARGIO ZOTTI CPF: 000.585.319-20 Telefone representante: 999079400   
 Endereço representante: RUA MARECHAL RONDON 651 - CENTRO SUL - DOIS VIZINHOS/PR - CEP 85660-000   
 E-mail representante: Agência: Data de abertura:   
 Banco: Conta:

Fornecedor enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).

Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
001	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE OBRA	1,00	UN	282.391,88	ZOTTI	253.931,18	253.931,18

Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma de serviços, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo.  
 Local da Obra: Trecho 01- Comunidade de Santo Antonio (Igreja até pé da serra Matuchaski)  
 Trecho 02- Linha Empossado (Escola Municipal José Bonifácio)  
 Trecho 03- Linha Empossado (serra Tonho da Joana)  
 Trecho 04- Linha Empossado ( serra Linha Empossado descendo para Linha Lambani)

Área total: 7.601,53m²  
 Tipo de Obra: Pavimentação Polidétrica



Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
001	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE OBRA	1,00	UN	201.910,61	ZOTTI	181.582,57	181.582,57

Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma de serviços, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo.  
 Local da Obra: Trecho 01- Comunidade de São Pedro dos Poloneses (serra São Pedro dos Poloneses)  
 Trecho 02- Linha Benetti (aviário Benetti até Vendrusculo)  
 Trecho 03- Comunidade de Santa Lucia (serra Fávoro)

Área total: 5.418,00m²  
 Tipo de Obra: Pavimentação Polidétrica

177.834.711/0001-96  
 PEDREIRA ZOTTI LTDA - EPP  
 RUA TUPI, 06 - SALA 02 - BAIRRO MOSSA  
 SENHORA APARECIDA - CEP 85660-000  
 DOIS VIZINHOS - PARANÁ

Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
001	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE OBRA	1,00	UN	399.501,31	ZOTTI	359.409,24	359.409,24

Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma de serviços, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo.  
 Local da Obra: Trecho 01- Cemitério Municipal São Francisco Xavier (circulação interna)  
 Trecho 02- Rua Irineu Guse Claudino (da rua Paraná até o final)  
 Trecho 03- Rua Paula Pagnoncelli (Loteamento Industrial Angelo Vitto)  
 Trecho 04- Rua Perimetral Avenida das Torres ( entre as ruas Antônio

PREÇO TOTAL DO LOTE : 253.931,18

PREÇO TOTAL DO LOTE : 181.582,57









77.834.711/0001-96

PEDREIRA ZOTTI LTDA - EPP

RUA TUPI, 06 - SALA 02 - BAIRRO NOSSA  
SENHORA APARECIDA - CEP 85660-000  
DOIS VIZINHOS - PARANÁ

## PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital :  
Nº Contrato de  
Tomador:  
Empreendimento:  
Local da Obra:  
Empresa Prop.:  
CNPJ:  
Data da proposta:  
BDI Adotado

TP12/2020 - Lote 01
Recursos Próprios
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Pavimentação Polidétrica
Trechos Rurais
PEDREIRA ZOTTI LTDA
77.834.711/0001-96
20/03/2020
28,24%

Área:	7.601,53
Custo	R\$ 33,41

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES				TOTAL DO GRUPO:	1.031,25
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	321,66	412,50	1.031,25
2	SINAPI DEZ 19	TRECHO 01 - COMUNIDADE SANTO ANTONIO (TRECHO 1: Igreja até P6 da Serra Matushaski)				TOTAL DO GRUPO:	146.939,38
2.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	4.410,00	1,34	1,72	7.585,20
2.2	532800 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESURA 15 CM - DER/PR 532800	M2	4.410,00	1,53	1,96	8.643,60
2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	3.989,00	1,03	1,32	5.239,08
2.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACÇÃO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	1.400,00	5,20	6,97	9.338,00
2.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	945,00	1,03	1,32	1.247,40
2.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	1.400,00	1,55	1,99	2.786,00
2.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACÇÃO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M2	4.200,00	9,95	12,76	53.592,00
2.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	9.450,00	1,03	1,32	12.474,00
2.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	4.200,00	5,20	6,97	28.014,00
2.10	532850 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	4.200,00	0,73	0,94	3.948,00
2.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	2.520,00	1,03	1,32	3.326,40
2.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	63,00	64,88	83,20	5.241,60
2.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	945,00	1,03	1,32	1.247,40
2.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	4.410,00	0,37	0,47	2.072,70
2.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	2.100,00	0,91	1,04	2.184,00
3	SINAPI DEZ 19	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (TRECHO: Escola Municipal Empossado)				TOTAL DO GRUPO:	26.193,46
3.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	797,53	1,34	1,72	1.371,75
3.2	532800 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESURA 15 CM - DER/PR 532800	M2	797,53	1,53	1,96	1.583,16
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	717,78	1,03	1,32	947,47
3.4	72979	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACÇÃO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	131,05	5,20	6,97	674,10
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	69,46	1,03	1,32	116,77
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	131,05	1,55	1,99	260,79
3.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACÇÃO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAD PEDREIRA	M2	797,53	9,95	12,76	10.176,48
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	1.794,44	1,03	1,32	2.368,66
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	797,53	5,20	6,97	5.319,53
3.10	532850 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	797,53	0,73	0,94	749,68
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	476,52	1,03	1,32	631,64
3.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	11,96	64,88	83,20	995,32
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	179,44	1,03	1,32	236,87
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	797,53	0,37	0,47	374,84
3.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	196,58	0,82	1,05	206,40

BIS

Pa



4		SINAPI DEZ 19	TRECHO 03 - LINHA EMPOSSADO (Serra Tonho da Joana)			TOTAL DO GRUPO:	31.487,01	
			SUB-LEITO					
4.1	100576		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	945,00	1,34	1,72	1.625,40
			BASE					
4.2	532600 DER		COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	945,00	1,53	1,96	1.852,20
4.3	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	850,50	1,03	1,32	1.122,66
			MEIO-FIO E SARJETA					
4.4	72976		EXTRAÇÃO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	300,00	5,20	6,67	2.001,00
4.5	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDÃO DE PEDRA)	M3XKM	202,50	1,03	1,32	267,30
4.6	72973		CORTE E PREPARO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M	300,00	1,55	1,99	597,00
			REVESTIMENTO					
4.7	72979		EXTRAÇÃO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIÉDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZAÇÃO PEDREIRA	M2	900,00	9,95	12,76	11.484,00
4.8	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	2.025,00	1,03	1,32	2.673,00
4.9	72974		CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	900,00	5,20	6,67	6.003,00
4.10	532650 DER		ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	900,00	0,73	0,94	846,00
4.11	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	540,00	1,03	1,32	712,60
4.12	73817/1		LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	13,50	64,88	83,20	1.123,20
4.13	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	202,50	1,03	1,32	267,30
4.14	532700 DER		COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	945,00	0,37	0,47	444,15
4.15	72972		CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIÉDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1.50 M DE LARGURA	M2	450,00	0,81	1,04	468,00
5		SINAPI DEZ 19	TRECHO 04 - LINHA EMPOSSADO (Serra Linha Empossado descendo para Linha Lambari)					
			SUB-LEITO					
5.1	100576		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.449,00	1,34	1,72	2.492,28
			BASE					
5.2	532600 DER		COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.449,00	1,53	1,96	2.840,04
5.3	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.304,10	1,03	1,32	1.721,41
			MEIO-FIO E SARJETA					
5.4	72976		EXTRAÇÃO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	460,00	5,20	6,67	3.068,20
5.5	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDÃO DE PEDRA)	M3XKM	310,50	1,03	1,32	409,86
5.6	72973		CORTE E PREPARO DE CORDÃO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M	460,00	1,55	1,99	915,40
			REVESTIMENTO					
5.7	72979		EXTRAÇÃO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIÉDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZAÇÃO PEDREIRA	M2	1.380,00	9,95	12,76	17.608,80
5.8	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.105,00	1,03	1,32	4.098,60
5.9	72974		CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.380,00	5,20	6,67	9.204,60
5.10	532650 DER		ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.380,00	0,73	0,94	1.297,20
5.11	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	828,00	1,03	1,32	1.092,96
5.12	73817/1		LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	20,70	64,88	83,20	1.722,24
5.13	97914		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	310,50	1,03	1,32	409,86
5.14	532700 DER		COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	1.449,00	0,37	0,47	661,03
5.15	72972		CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIÉDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1.50 M DE LARGURA	M2	590,00	0,81	1,04	717,60
VALOR TOTAL DA Q8RA :							198.012,46	
BDI :							55.916,72	
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI:							253.931,18	

77.834.711/0001-96

PEDREIRA ZOTTI LTDA - EPP

RUA TUPI, 06 - SALA 02 - BAIRRO NOSSA  
SENHORA APARECIDA - CEP 85660-000  
DOIS VIZINHOS - PARANÁ

Responsável Técnico: MAURICIO EMBOSO  
Carimbo e Assinatura: 147.3510

Responsável Legal: PEDREIRA ZOTTI  
Carimbo e Assinatura

BOS

Paul

Handwritten signatures and notes at the bottom right of the page.









### BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Edital :	TP12/2020 - Lote 01
Nº Contrato de Repasse:	Recursos Próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Pavimentação Polidétrica
Local da Obra:	Trechos Rurais
Empresa Prop.:	PEDREIRA ZOTTI LTDA
CNPJ:	77.834.711/0001-96
Data da proposta:	20/03/2020

Identifique o tipo de obra:	2	Informe a base de cálculo do ISSQN.
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas:	2	( 0 ) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da DESONERAÇÃO da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		0 SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item E) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		20,00%
Ease de cálculo, respectiva alíquota do ISS:		3,00%

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,74%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	8,57%
I1: PIS e COFINS				3,75%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,60%
I3: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	22,2100%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	28,2400%

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

$$\text{BDI - SEM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$$

$$\text{BDI - COM Desoneração} = [(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1$$

Responsável Técnico: MAURICIO BASSO  
Carimbo e Assinatura CREA/CA PR-147.353/D

Responsável Legal: MARCIO ZOTTI  
Carimbo e Assinatura:

77.834.711/0001-96

PEDREIRA ZOTTI LTDA - EPP

RUA TUPI, 06 - SALA 02 - BAIRRO NOSSA SENHORA APARECIDA - CEP 85660-000 DOIS VIZINHOS - PARANÁ

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital :  
Nº Contrato de  
Tomador:  
Empreendimento:  
Local da Obra:  
Empresa Prop.:  
CNPJ:  
Data da proposta:  
BDI Adotado

TP 12/2020 - Lote 02
Recursos Próprios
Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Pavimentação Polidétrica
Trechos Rurais
PEDREIRA ZOTTI LTDA
77.834.711/0001-96
20/03/2020
28,24%

Área:	5.418,00
Custo:	R\$ 33,51



ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/BDI	TOTAL
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES					TOTAL DO GRUPO: 1.031,25
1.1	74209/1	PLACA DE DBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 1,25X2,00 M	M2	2,50	321,66	412,50	1.031,25
2	SINAPI DEZ 19	TRECHO 01 - COMUNIDADE SÃO PEDRO DOS POLONESES (TRECHO: Serra São Pedro dos Poloneses)					TOTAL DO GRUPO: 58.784,15
2.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.764,00	1,34	1,72	3.034,08
2.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.764,00	1,53	1,96	3.457,44
2.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.587,60	1,03	1,32	2.095,63
2.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	580,00	5,20	6,67	3.735,20
2.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	378,00	1,03	1,32	498,96
2.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	560,00	1,55	1,99	1.114,40
2.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M2	1.680,00	9,95	12,76	21.436,80
2.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.780,00	1,03	1,32	4.989,60
2.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.680,00	5,20	6,67	11.205,60
2.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.680,00	0,73	0,94	1.579,20
2.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	1.008,00	1,03	1,32	1.330,56
2.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	25,20	64,88	83,20	2.096,64
2.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	378,00	1,03	1,32	498,96
2.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	1.784,00	0,37	0,47	829,08
2.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	840,00	0,82	1,05	882,00
3	SINAPI DEZ 19	TRECHO 02 - LINHA BENETTI (TRECHO: Aviário Benetti até Vandrúsculo)					TOTAL DO GRUPO: 54.585,28
3.1	100576	SUB-LEITO REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.838,00	1,34	1,72	2.617,38
3.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.838,00	1,53	1,96	3.210,48
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.474,20	1,03	1,32	1.945,94
3.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	520,00	5,20	6,67	3.468,40
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	351,00	1,03	1,32	463,32
3.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	520,00	1,55	1,99	1.034,80
3.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.560,00	9,95	12,76	19.905,60
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.510,00	1,03	1,32	4.633,20
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.560,00	5,20	6,67	10.405,20
3.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.560,00	0,73	0,94	1.466,40
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	936,00	1,03	1,32	1.235,52
3.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	23,40	64,88	83,20	1.946,64
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	351,00	1,03	1,32	463,32
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIEDRICO - DER/PR 532700	M2	1.838,00	0,37	0,47	789,96
3.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	780,00	0,82	1,05	819,00

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

B/S

Re

*[Handwritten signature]*





4	SINAPI DEZ 19	TRECHO 03 - COMUNIDADE SANTA LUCIA (TRECHO: Serra do Faveiro)			TOTAL DO GRUPO:	67.181,89	
		SUB-LEITO					
3.1	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.016,00	1,34	1,72	3.467,52
		BASE					
3.2	532800 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	2.016,00	1,53	1,96	3.951,96
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	1.814,40	1,03	1,32	2.395,01
		MEIO-FIO E SARJETA					
3.4	72976	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	640,00	5,20	6,67	4.268,60
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	432,00	1,03	1,32	570,24
3.6	72973	CDRTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	640,00	1,55	1,99	1.273,60
		REVESTIMENTO					
3.7	72979	EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.920,00	9,95	12,76	24.499,20
3.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	4.320,00	1,03	1,32	5.702,40
3.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.920,00	5,20	6,67	12.806,40
3.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.920,00	0,73	0,94	1.804,80
3.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 6 KM SOLO LOCAL - (ENCHIMENTO)	M3XKM	1.152,00	1,03	1,32	1.520,64
3.12	73617/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	26,60	84,88	83,20	2.396,16
3.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	432,00	1,03	1,32	570,24
3.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	2.016,00	0,37	0,47	947,52
3.15	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1.50 M DE LARGURA	M2	980,00	0,62	1,05	1.008,00
VALOR TOTAL DA OBRA :						141.595,89	
BDI :						39.366,58	
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI:						181.582,57	

77.834.711/0001-96

PEDREIRA ZOTTI LTDA - EPP

RUA TUPI, 06 - SALA 02 - BAIRRO NOSSA  
SENHORA APARECIDA - CEP 85660-000  
DOIS VIZINHOS - PARANÁ

Responsável Técnico: MAURICIO BASSO  
Carimbo e Assinatura: CREA/CA PR-147.353/D

Responsável Legal: MARCO ZOTTI  
Carimbo e Assinatura

Bis

Paul

Bass

Marco

Zotti







**BDI - Bonificações e Despesas Indiretas**

Edital :	<b>TP 12/2020 - Lote 02</b>
Nº Contrato de Repasse:	<b>Recursos Próprios</b>
Tomador:	<b>Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR</b>
Empreendimento:	<b>Pavimentação Polidétrica</b>
Local da Obra:	<b>Trechos Rurais</b>
Empresa Prop.:	<b>PEDREIRA ZOTTI LTDA</b>
CNPJ:	<b>77.834.711/0001-96</b>
Data da proposta:	<b>20/03/2020</b>

<b>Identifique o tipo de obra:</b>	<b>2</b>	
		Informe a base de cálculo do ISSQN.
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas:	<b>2</b>	( 0 ) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da <b>DESONERAÇÃO</b> da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		0 SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário, Tabela II item E) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		20,00%
Base de cálculo, respectiva alíquota do ISS:		3,00%

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	<b>4,67%</b>
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	<b>0,74%</b>
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	<b>0,97%</b>
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	<b>1,21%</b>
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	<b>8,57%</b>
<b>I1: PIS e COFINS</b>				<b>3,75%</b>
<b>I2: ISSQN (conforme legislação municipal)</b>				<b>0,60%</b>
<b>I3: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)</b>				<b>4,50%</b>

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	22,2100%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	28,2400%

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$   
 BDI - COM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1$

*BDS*

*[Handwritten signature]*

Responsável Técnico: MAURICIO BASSO  
 Carimbo e Assinatura: CREA/CAU: PR-147.353/D

**77.834.711/0001-96**

**PEDREIRA ZOTTI LTDA - EPP**

RUA TUPLI 06 - SALA 02 - BAIRRO NOSSA  
 SENHORA APARECIDA - CEP 85660-000  
 DOIS VIZINHOS - PARANÁ

Responsável Legal: **MARCOS ZOTTI**  
 Carimbo e Assinatura:

*Ban*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*Paul*





PEDREIRA ZOTTI LTDA - EPP

RUA TUPI, 06 - SALA 02 - BAIRRO NOSSA  
SENHORA APARECIDA - CEP 85660-000  
DOIS VIZINHOS - PARANÁ

## PLANILHA ORÇAMENTARIA

Edital:	TP 12/2020 LOTE 03
Nº Contrato de Tomador:	Recursos Próprios
Empreendimento:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Local da Obra:	Pavimentação Polidétrica e Drenagem
Empresa Prop.:	Vários Urbano
CNPJ:	PEDREIRA ZOTTI LTDA
Data da proposta:	77.734.711/0001-96
BDI Adotado:	20/03/2020
	28,24%

Área:	5.175,02
Custo R\$	69,45

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT	VALOR UNIT C/ BDI	TOTAL
1	SINAPI DEZ 19	SERVIÇOS PRELIMINARES					TOTAL DO GRUPO: 1.031,25
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 1,25X2,50 M	M2	2,50	321,65	412,50	1.031,25
2	SINAPI DEZ 19	CEMITÉRIO MUNICIPAL SÃO FRANCISCO XAVIER ( Circunção Interna)					TOTAL DO GRUPO: 31.339,43
6.1	100578	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	858,77	1,34	1,72	1.477,09
6.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	858,77	1,53	1,96	1.683,19
6.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	772,89	1,03	1,32	1.020,22
6.4	72978	MEIO-FIO E SARJETA EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA	M	382,10	5,20	6,87	2.548,81
6.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (CORDAO DE PEDRA)	M3XKM	257,92	1,03	1,32	340,45
6.6	72973	CORTE E PREPARO DE CORDAO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M	382,10	1,55	1,99	760,38
6.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	858,77	9,95	12,78	10.957,91
6.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	1.932,23	1,03	1,32	2.550,55
6.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	858,77	5,20	6,87	5.728,00
6.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	858,77	0,73	0,94	807,24
6.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	858,77	1,03	1,32	1.133,58
6.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	12,88	64,88	83,20	1.071,74
6.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	193,22	1,03	1,32	255,05
6.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	858,77	0,37	0,47	403,92
6.15	72872	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	573,15	0,82	1,05	601,81
3	SINAPI DEZ 19	RUA IRINEU GUSE CLAUDINO (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Paraná até o final)					TOTAL DO GRUPO: 24.780,60
7.1	100578	SUB-LEITO REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	581,71	1,34	1,72	1.000,54
7.2	532600 DER	BASE COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	581,71	1,53	1,96	1.140,15
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	581,71	1,03	1,32	787,88
7.4	94273	MEIO-FIO E SARJETA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO, 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	142,28	33,60	43,09	6.130,85
7.7	72979	REVESTIMENTO EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	581,71	9,95	12,78	7.422,82
7.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	1.308,85	1,03	1,32	1.727,68
7.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	581,71	5,20	6,87	3.660,01
7.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	581,71	0,73	0,94	540,81
7.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	581,71	1,03	1,32	787,86
7.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	6,73	64,88	83,20	725,97
7.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	130,88	1,03	1,32	172,77
7.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	581,71	0,37	0,47	273,40
7.14	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	213,42	0,82	1,05	224,09
4	SINAPI DEZ 19	RUA PAULA PAGNONCELLI (TRECHO: Loteamento Industrial Angelo Villo)					TOTAL DO GRUPO: 147.374,90

Decu Ar...

X

Handwritten signature and initials.





7.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.039,77	1,34	1,72	3.508,40
		BASE					
7.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	2.039,77	1,53	1,96	3.997,95
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	3.059,66	1,03	1,32	4.038,74
		MEIO-FIO E SARJETA					
7.4	94273	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_09/2016	M	573,03	33,60	43,09	24.691,88
		REVESTIMENTO					
7.7	72979	EXTRACAO, CARGA E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	2.039,77	9,95	12,76	26.027,47
7.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	4.589,48	1,03	1,32	6.058,12
7.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	2.039,77	5,20	6,67	13.605,27
7.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	2.039,77	0,73	0,94	1.917,38
7.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	2.039,77	1,03	1,32	2.692,50
7.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PD DE PEORA E=1,5CM	M3	30,60	64,88	83,20	2.545,63
7.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	458,95	1,03	1,32	605,81
7.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	2.039,77	0,37	0,47	958,89
7.14	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	859,55	0,82	1,05	902,52
		DRENAGEM					
7.15	69687	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 10 KWH. AF_12/2013	M3	603,20	6,23	7,99	4.819,57
7.16	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	422,24	10,62	13,62	5.750,91
7.17	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	40,00	79,30	101,89	4.067,60
7.18	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	192,00	129,81	185,19	31.716,48
7.21	COMP 01	BOCA DE LOBO - 130x80 ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO, LASTRO DE BRITA 5 CM, PISO EM CONCRETO 10 CM, ALVENARIA EM BLOCO CERAMICO ESPESSURA 10 CM, CHAPISCO EM REBOCO INTERNO, GRELHA EM AÇO CA 50 Ø 25MM COMPLETA	UND	10,00	738,46	947,00	9.470,00
5	SINAPIZ 19	RUA PERIMETRAL AVENIDA DAS TORRES (TRECHO: Entre as Ruas: Rua Antônio Studulni até Rua Antonio José Santi + 75 metros)				TOTAL DO GRUPO:	154.683,06
7.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.894,77	1,34	1,72	2.915,00
		BASE					
7.2	532600 DER	COLCHÃO DE ARGILA PARA PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA - ESPESSURA 15 CM - DER/PR 532600	M2	1.894,77	1,53	1,96	3.321,75
7.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 10 - (COLCHÃO DE ARGILA)	M3XKM	2.542,16	1,03	1,32	3.355,64
		MEIO-FIO E SARJETA					
7.4	94273	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_08/2016	M	493,36	33,60	43,09	21.258,88
		REVESTIMENTO					
7.7	72979	EXTRACAO, CARGA, PREPARO E ASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIEDRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PEDRA E INDENIZACAO PEDREIRA	M2	1.894,77	9,95	12,76	21.625,27
7.8	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (MATERIAL A SER ASSENTADO)	M3XKM	3.813,23	1,03	1,32	5.033,47
7.9	72974	CORTE E PREPARO DE PEDRA PARA PAVIMENTO POLIEDRICO	M2	1.894,77	5,20	6,67	11.304,12
7.10	532650 DER	ENCHIMENTO C/ ARGILA PARA PAVIMENTO POLIÉDRICO	M2	1.894,77	0,73	0,94	1.583,00
7.11	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA PAVIMENTADA, DMT 10 KM - (ENCHIMENTO)	M3XKM	1.894,77	1,03	1,32	2.237,10
7.12	73817/1	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA E=1,5CM	M3	25,42	64,80	83,10	2.112,53
7.13	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA RURAL PAVIMENTADA, DMT 15 KM - (REJUNTAMENTO)	M3XKM	381,32	1,03	1,32	503,35
7.14	532700 DER	COMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO POLIÉDRICO - DER/PR 532700	M2	1.894,77	0,37	0,47	796,54
7.14	72972	CONTENÇÃO LATERAL COM SOLO LOCAL PARA MEIO FIO EM PAVIMENTO POLIEDRICO INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 1,50 M DE LARGURA	M2	740,04	0,82	1,05	777,04
		DRENAGEM					

77.094.744/0001-00

PEDREIRA ZOTTI LTDA - EPP

RUA TUPI, 06 - SALA 02 - BAIRRO NOSSA SENHORA APARECIDA - CEP 85660-000 DOIS VIZINHOS - PARANÁ

Devin

Handwritten signatures and initials.



7.15	89887	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 10 KM/H. AF_12/2013	M3	858,00	6,23	7,99	6.855,42
7.16	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	600,60	10,62	13,62	8.160,17
7.17	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	60,00	79,30	101,69	6.101,40
7.18	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	270,00	126,61	165,19	44.601,30
7.21	COMP 01	BDOCA DE LOBO - 130x80 ESCAVAÇÃO, REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE FUNDO, LASTRO DE BRITA 5 CM, PISO EM CONCRETO 10 CM, ALVENARIA EM BLOCO CERÂMICO ESPESSURA 10 CM, CHAPISCO EM REBOCO INTERNO, GRELHA EM AÇO CA 50 e 25MM COMPLETA	UND	13,00	738,46	947,00	12.311,00
VALOR TOTAL DA OBRA :							280.262,96
BDI :							79.146,26
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI:							359.409,24

77.834.711/0001-96

PEDREIRA ZOTTI LTDA - EPP

RUA TUPI, 06 - SALA 02 - BAIRRO NOSSA  
SENHORA APARECIDA - CEP 85960-000  
DOIS VIZINHOS - PARANÁ

Responsável Técnico: ALCEO PROVIN  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: RS-117.74/D

Responsável Legal: MARCIO ZOTTI  
Carimbo e Assinatura

B.S







### BDI - Bonificações e Despesas Indiretas

Edital :	TP 12/2020 LOTE 03
Nº Contrato de Repasse:	Recursos Próprios
Tomador:	Prefeitura Municipal de Dois Vizinhos - PR
Empreendimento:	Pavimentação Polidétrica e Drenagem
Local da Obra:	Varlos Urbano
Empresa Prop.:	PEDREIRA ZOTTI LTDA
CNPJ:	77.734.711/0001-96
Data da proposta:	20/03/2020

Identifique o tipo de obra:	2	Informe a base de cálculo do ISSQN.
Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas:	2	( 0 ) Sobre os serviços. x Sobre a mão-de-obra.
		Informe a ocorrência da <b>DESONERAÇÃO</b> da folha de pagamento. Lei 12844/2013.
		0 SEM Desoneração. x COM Desoneração.
Lei Ordinaria 1052 de 2002 Código Tributário. Tabela II item E) estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		20,00%
Base de cálculo, respectiva alíquota do ISS:		3,00%

Item Componente do BDI	Intervalo de admissibilidade			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%	0,74%
Risco	0,50%	0,56%	0,97%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%	8,69%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				0,60%
I3: Cont. Prev s/Rec.Bruta (Lei 12844/13 - Desoneração)				4,50%

BDI - SEM Desoneração da folha de pagamento	22,2200%
BDI - COM Desoneração da folha de pagamento	28,2400%

Declaramos que esta planilha foi elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU, representada pela fórmula abaixo.

BDI - SEM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2)]-1$   
 BDI - COM Desoneração =  $[(1+AC+S+G+R)X(1+DF)X(1+L)/(1-I1-I2-I3)]-1$

Declaro que a alternativa adotada é COM Desoneração e que esta é a mais adequada para a Administração Pública.

Responsável Técnico: ALCEU PROVIN  
Carimbo e Assinatura CREA/CAU: RI-117.14/D

Responsável Legal: MARCIO ZOTTI  
Carimbo e Assinatura

77.834.711/0001-96

PEDREIRA ZOTTI LTDA - EPP

RUA TUPÍ, 06 - SALA 02 - BAIRRO NOSSA SENHORA APARECIDA - CEP 85660-000 DOIS VIZINHOS - PARANÁ

*Handwritten signatures and notes in blue ink.*

*Handwritten signature in blue ink.*

*Handwritten signature in blue ink.*

# PEDREIRA ZOTTI LTDA

CNPJ: 77.834.711/0001-96

INSC. EST. 324.003.053-4



## DECLARAÇÃO DE VALORES

À Comissão de Licitação

Referente: Edital de Tomada de Preços nº 12/2020

Conforme o disposto no edital em epigrafe, Declaramos os valores e percentuais referentes a mão-de-obra e materiais a serem empregados na obra.

LOTE Nº 01

- |                          |                |        |
|--------------------------|----------------|--------|
| 1. Valor Total Proposto: | R\$ 253.931,18 | - 100% |
| 2. Mão-de-obra:          | R\$ 50.786,23  | - 20%  |
| 3. Materiais:            | R\$ 203.144,95 | - 80%  |

77.834.711/0001-96

PEDREIRA ZOTTI LTDA - EPP

LOTE Nº 02

- |                          |                |        |
|--------------------------|----------------|--------|
| 4. Valor Total Proposto: | R\$ 181.582,57 | - 100% |
| 5. Mão-de-obra:          | R\$ 36.316,51  | - 20%  |
| 6. Materiais:            | R\$ 145.266,06 | - 80%  |

RUA TUPI, 06 - SALA 02 - BAIRRO NOSSA  
SENHORA APARECIDA - CEP 85660-000  
DOIS VIZINHOS - PARANÁ

LOTE Nº 03

- |                          |                |        |
|--------------------------|----------------|--------|
| 7. Valor Total Proposto: | R\$ 359.409,24 | - 100% |
| 8. Mão-de-obra:          | R\$ 71.881,84  | - 20%  |
| 9. Materiais:            | R\$ 287.527,40 | - 80%  |

Declaramos ainda que a empresa se compromete em informar nas notas fiscais os valores referentes a Mão de Obra e Materiais separadamente, para dedução de tributos, conforme Instrução Normativa RFB Nº 971, e posteriores alterações.

1315

Dois Vizinhos, 25 de março de 2020.

P.P.

HELENA MARIA PIOLA ZOTTI

RG 4.714.090-0

CPF 692.176.299-87

RUA TUPY, Nº06 – NOSSA SENHORA APARECIDA

Fone:(46) 3536 - 1425 - Fax (46) 3536-4188 CEP: 85660-000 Dois Vizinhos/PR.

Clara P. 13



# Município de Dois Vizinhos



- 1 -

## Ata 003 da Tomada de Preços nº 012/2020 - Município de Dois Vizinhos

Aos oito dias de abril de 2020, às 09h00min, em sessão pública, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitações, sob a presidência do Servidor CLAUDINEI SCHREIBER, designados pela Portaria 001/2020, para proceder com a abertura dos envelopes contendo as propostas de preços das licitantes. Aberta a sessão, a comissão informou que respeitou todos os prazos previstos e na sequência abriu os envelopes contendo as propostas de preços das licitantes. Os valores foram lidos em voz alta e rubricados pela comissão e presentes. Após verificação a comissão declara como vencedoras as empresas conforme segue:

Vencedores					
Fornecedor	Lote	item	Produto/Serviço	Qtde	Preço
DE LARA & LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA	1	1	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma de serviços, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Local da Obra: Trecho 01- Comunidade de Santo Antonio (Igreja até pé da serra Matuchaski) Trecho 02- Linha Empossado (Escola Municipal José Bonifácio) Trecho 03- Linha Empossado (serra Tonho da Joana) Trecho 04- Linha Empossado ( serra Linha Empossado descendo para Linha Lambari) Área total: 7.601,53m² Tipo de Obra: Pavimentação Poliédrica	1,00	208.976,48
DE LARA & LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA	2	1	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma de serviços, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Local da Obra: Trecho 01- Comunidade de São Pedro dos Poloneses (serra São Pedro dos Poloneses) Trecho 02- Linha Benetti (aviário Benetti até Vendrúsculo) Trecho 03- Comunidade de Santa Lucia (serra Fávero) Área total: 5.418,00m² Tipo de Obra: Pavimentação Poliédrica	1,00	162.467,91
CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI	3	1	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE OBRA Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma de serviços, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Local da Obra: Trecho 01- Cemitério Municipal São Francisco Xavier (circulação interna) Trecho 02- Rua Irineu Guse Claudino (da rua Paraná até o final ) Trecho 03- Rua Paula Pagnoncelli (Loteamento Industrial Ângelo Vitto) Trecho 04- Rua Perimetal Avenida das Torres ( entre as ruas Antônio Stodulni até rua Antônio José Santi + 75 metros) Área Total: 5.175,02m² Tipo de Obra:	1,00	336.396,40

Bis

Paul

Handwritten signature

Large handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature





# Município de Dois Vizinhos



- 2 -

		Pavimentação Poliédrica		
--	--	-------------------------	--	--

A comissão ira respeitar o prazo de 5(cinco) dias para que os interessados possam apresentar seus recursos/questionamentos e na data de 17 de abril dara andamento ao processo. Deixada livre a palavra e como ninguém se manifestou, deu-se por encerrada a sessão de cujos trabalhos Eu, Claudinei Schreiber, lavrei a presente ata que lida e achada conforme, vai assinada por mim e pelos demais membros da Comissão de Licitações e representantes(s) presentes(s).

Brs

Paul



**Município de Dois Vizinhos - 2020**  
**Mapa da Licitação**  
**Tomada de preços 12/2020**

Equipante

Página 1

Produto	UN.	Quantidade	Data homologação	Preço	Marca	Preço	Marca	Preço	Marca
<b>Lote 001 - Lote 001</b>									
001 FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE	UN	1,00	282.391,88	ZOTTI	253.228,01	265.594,47	EMLIFOZ	246.542,93	CAMPOS LIMPEZA E
<b>TOTAL DO LOTE</b>			<b>282.391,88</b>		<b>253.228,01</b>	<b>265.594,47</b>		<b>246.542,93</b>	
<b>Lote 002 - Lote 002</b>									
001 FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE	UN	1,00	181.582,57	ZOTTI	182.275,95	176.792,59	EMLIFOZ	176.530,54	CAMPOS LIMPEZA E
<b>TOTAL DO LOTE</b>			<b>181.582,57</b>		<b>182.275,95</b>	<b>176.792,59</b>		<b>176.530,54</b>	
<b>Lote 003 - Lote 003</b>									
001 FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE	UN	1,00	359.409,24	ZOTTI	356.306,15	379.804,49	EMLIFOZ	336.396,40 *	CAMPOS LIMPEZA E
<b>TOTAL DO LOTE</b>			<b>359.409,24</b>		<b>356.306,15</b>	<b>379.804,49</b>		<b>336.396,40 *</b>	
<b>TOTAL GERAL DO FORNECEDOR</b>									
<b>TOTAL GANHO PELO FORNECEDOR</b>									

S.B.

*[Handwritten signature]*



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

CNPJ: 77.834.711/0001-56 - PEDRERA ZOTTI LTDA  
 CNPJ: 07.546.659/0001-40 - COMERCIO DE PEDRAS ALMEIDA LTDA  
 Emitido por: CLAUDINEI SCHREIBER, na versão: 5524 n

CNPJ: 00.212.288/0001-01 - EMLIFOZ LIMPEZA E CONSERVACAO LTDA  
 CNPJ: 26.408.235/0001-00 - CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI

FRU - Frustrado DES - Deserto EMP - Empate EME - Empate



**Município de Dois Vizinhos - 2020**  
**Mapa da Licitação**  
**Tomada de preços 12/2020**

Data abertura: 26/03/2020 Data julgamento: 26/03/2020 Data homologação: CNPJ: 32.913.003/0001-02

Produto	UN	Quantidade	Preço	Marca
<b>Lote 001 - Lote 001</b>				
001 FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE	UN	1,00	208.976,48 *	DE LARA & LARA
<b>TOTAL DO LOTE</b>			<b>208.976,48 *</b>	
<b>Lote 002 - Lote 002</b>				
001 FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE	UN	1,00	152.467,91 *	DE LARA & LARA
<b>TOTAL DO LOTE</b>			<b>152.467,91 *</b>	
<b>Lote 003 - Lote 003</b>				
001 FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE	UN	1,00	0,00	
<b>TOTAL DO LOTE</b>			<b>0,00</b>	
<b>TOTAL GERAL DO FORNECEDOR</b>			<b>371.444,39</b>	
<b>TOTAL GANHO PELO FORNECEDOR</b>			<b>0,00</b>	



505

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*





**Município de Dois Vizinhos - 2020**  
**Classificação por Fornecedor**  
**Tomada de preços 12/2020**

Equipamento

Página 1

Item	Produto/Serviço	UNL	Quantidade	Status	Marca	Modelo	Preço Unitário	Preço Total	Sel
<b>Fornecedor: 1064116-6 CAMPOS LIMPEZA E TERRAPLANAGEM EIRELI</b> CNPJ: 28.408.235/0001-00 Telefone: (46)9883115981 Status: <b>Habilitado</b> Email: cteber_doscampas@hotmail.com									
<b>Lote 003 - Lote 003</b>									
001	34045	FDRNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE OBRA	UN	1,00	Habilitado	CAMPOS LIMPEZA E	336.396,40	336.396,40	*
<b>Fornecedor: 1084034-1 DE LARA &amp; LARA CONSTRUÇÃO E PAVIMENTAÇÃO LTDA</b> CNPJ: 32.813.003/0001-02 Telefone:									
<b>Lote 001 - Lote 001</b>									
001	34045	FORNECIMENTO DE MATERIAL E MAD DE OBRA	UN	1,00	Habilitado	DE LARA & LARA	208.976,48	208.976,48	*
<b>Lote 002 - Lote 002</b>									
001	34045	FDRNECIMENTO DE MATERIAL E MAO DE OBRA	UN	1,00	Habilitado	DE LARA & LARA	162.467,91	162.467,91	*
<b>VALOR TOTAL:</b>							<b>707.840,79</b>		



*Handwritten signature*

*B.S*



*Handwritten signature*